المصطلح الفلسفي عند العبرب





إهب داء ۲۰۰۸ الاستاذ/محمد عاشور محمد جمهورية مصر العربية

المصطلح الفلسفي عند العرب / فلسفة د. عبد الأمير الأعسم / مؤلّف من العراق الطبعة العربية الثانية ، ١٩٩٧ حقوق الطبع محفوظة



المؤسسة العربية للدراسات والنشر المركز الرئيسي: بيروت ، ساقية الجنزير ، بناية برج الكارلتون ، سركيالي ، هـ ١١-٥٤٦ مس.ب : ٢٠٠٩ العنوان البرقي : موكيالي ، هـ ٢٠٩٩٠١ تلكس ٢٠٠٩ لـ ٤٠٠٦٧ لـ ٤٠٠٦٧ لـ العنوان البرقي : موكيالي ، هـ ٢٠٠٩٠١ العرزيع في الأردن : دار الفارس للنشر والتوزيع ، عمّان مس.ب : ١٩٥٧ م ، هاتف ٢٠٥٤٣ ، فاكس ٢٨٥٥٠١ مناكس ٢٨٥٥٠١ تصميم الغلاف والإشراف الفني : مستملك سيب هي المصنيات الفني : مستملك سيب هي المعربية للطباعة / بغداد

All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means without prior permission in writing of the publisher.

جميع الحقوق محفوظة . لا يسمح بإعادة إصدار هذا الكتاب أو أيّ حزء منـه أو تخزينـه في نطـاق استعادة المعلومـات أو نقله بأي شكل من الأشكال دون إذن خطّي مسبق من الناشر .

د.عبدالأمبرالأعسم

المصطلح الفلسفي عند العدرب



5) - apl

الى إبني مهنّد، اعترافاً بالعون الكبير الذي قدّمه لمؤلفاتي كلّها حتى إخراج هذا الكتاب.

المؤلف

تصرير

هذا الكتاب يتناول بالدرس والتحقيق موضوعاً مهاً في سياق نهضتنا العربية الحديثة ؛ فهو يُسْهِمُ في الكشف عن مسألة تُعتبر ، الآن ، من أهم مسائل تأصيل تراثنا الفلسفي العربي ؛ وبوجه خاص دور الفلاسفة العرب في علم المصطلح الفلسفي Philosophical Terminology واعمامه ونشره .

أن حاجتنا اليوم كبيرة ، أكثر من أي وقت مضى ، الى إعادة تنظيم تراثنا الفلسفي العربي بما ينسجم مع تطورنا الفكري . وليس من الصحيح القول : إنّ ما نجده في المصطلح الأوروبي يكفي للدلالة على ما نطلبه من تطوير لمواقفنا الفلسفية عموماً ؛ لأننا بهذا نقطع الصلة بين تراثنا وفكرنا الحالي . وانّه لمن الخطأ ، كل الخطأ ، الاعتقاد بأن حاجات عصرنا الحاضر تحتم علينا أن لا نفتش عن ما أنجزه الفلاسفة العرب في صميم الفكر ، لغة ومعنى ؛ فهذه كذبة كبرى زوقتها لنا مذاهب مليئة بالدعاوي الزائفة التي أبعدتها عن تراثها الاوروبي ، ايضاً.

لقد ظهرت في السنوات الاخيرة اسهامات طيبة ومشروعة لتأسيس معجمية فلسفية Philosophical Lexicography ، لباحثين ممتازين ؛ لكن محاولاتهم لم يراع فيها ظهور المصطلح الفلسفي وتطوره الى جملة من المفاهيم Concepts . ويأتي ذلك ، في رأينا ، من عدم جمع وتحقيق رسائل الفلاسفة في الحدود والرسوم في مجلد واحد ، لكي يكشف عن تطور المصطلح من مبدأ استعماله ، والكيفية التي نشأ عليها تداوله . ان مجمل المعاجم التي بين أيدينا ، وهي معاجم فلسفية غير كاملة وغير دقيقة قياساً بتراثنا الفلسفي العربي ، تعتمد اعتماداً تاماً على نصوص متأخرة للجرجاني ؛ وفي أحسن الاحوال ترجع الى ابن سينا في رسالة الحدود . من هنا ، نلاحظ طفرة في صياغة المصطلح من هذا المعنى المحدد ، الى معانيه الاوروبية في الفلسفة الحديثة .

إنَّ معاجم الأساتذة يوسف كرم وجماعته ، والدكتور جميل صليبا ، والدكتور ابراهيم مدكور وجماعته ، وكذلك يوسف خياط (على ان معجمه ليس فلسفياً بحتاً) ، وان لم تخل من النمط المجمعي ، الا انها في الحقيقة لم

تنجز شيئاً حقيقياً في سياق دراسة المصطلح الفلسفي عند العرب ، والكشف عن انجازات الفلاسفة في هذا السياق . ولعل ما تقوم به مؤسسة التعريب من اعداد (القاموس الفلسفي) ما يؤكد الضرورة التاريخية لمثل هذا العمل ؛ أعنى العودة الى التراث الفلسفي العربي .

ان قصدنا من هذا الكتاب ، التنبيه على اهمية هذا الاتجاه الأخير ، وتأكيده ، ووضع مادته بأيدي الباحثين في المجامع العلمية العربية ، والجامعات ، ومؤسسة التعريب ، في الوطن العربي ، للافادة من مسارده في توثيق معرفتنا بالمصطلحات الفلسفية عند العرب . ولا يعني قولنا هذا ان الكتاب يجيب عن كل سؤال بخصوص المصطلح الفلسفي ؛ لكنه يوضّح الطريقة التي يجب أن نعالج بها المصطلحات في سياق تحقيقها ودرسها .

ان الرجوع الى الشريف الجرجاني دليل على اهمال الباحثين في المصطلح الفلسفي ؛ فالصحيح توثيق المصطلحات بالعودة الى جابر بن حيان ، والكندي ، والفارابي ، وابن سينا ، والخوارزمي والتوحيدي والغزالي ، والآمدي ؛ لكي نصل الى زمان الجرجاني . أو ليس هذا ما يدل على الطريقة التعسفية التي عالج بها الباحثون لفترة طويلة مصطلحات الفلسفة !؟

ان لفلاسفتنا العرب لغتهم الاصطلاحية التي ازدهرت ابان الحضارة العربية خلال خمسة قرون ؛ ونحن في امس الحاجة اليوم الي درسها بما يتساوق مع طبيعة جمعها وتحقيق نصوصها ؛ لكي تكون دليلا لاساليب التعبير الفلسفي في أيدي الباحثين من محبي الفلسفة وطلابها . (**)

الكتورغبالأميرالأعيكم

جامعة بغداد في ۱۹۸۲/۲۷

^(*) انظر جريدة الثورة (البغدادية) ، العدد ٤٤٠٠ في ١٩٨٢/٦/٤ ص ١٢

^(* *)من المناسب ، هنا ، والكتاب بين يدي القاريء ، ان يُشكّر الاستاذ الدكتور احمد مطلوب ، استاذ العربية في كلية الآداب بجامعة بغداد ، لعنايته الفائقة في قراءة مسودة الكتاب ، ولملاحظاته ومقترحاته التي كانت لها قيمة خاصة في تقويم الكتاب ونشره .

مقدمة في حراسة

تاريخ المصطلح الفلسفي عند العرب

محاضرات على طلبة الدراسات العليا، في قسم الفلسفة بكلية الاداب ـ جامعة بغداد: من ـ تشرين اول ١٩٨٢، الى ـ كانون ثانٍ ١٩٨٣.

النعربف برسائل الحدود والرسوم

_ تمهید عام

۱ _ الحدود لجابر بن حيان

٢ _ الحدود والرسوم للكندي

٣ ـ الحدود الفلسفية للخوارزمي الكاتب

٤ _ الحدود لابن سينا

الحدود للغزالي

ـ استخلاص

هذه طائفة من النصوص ظفرنا بها في مخطوط قديم في كابل سنة ١٩٧٦ ؛ وهي تمثّل انجاز الفلاسفة العرب في المصطلح الفلسفي ؛ نشأته ، وتكوينه ، وتحديده ، وانتشاره ، ثم استقراره . وهذه الرسائل من تأليف نخبة مختارة من الفلاسفة ، هم جابر بن حيان ، وابو يوسف الكندي ، والخوارزمي الكاتب ، وأبو علي بن سينا ، وابو حامد الغزّالي ؛ وهي معروفة للباحثين ، فمنها ما نشر نشرة معتمدة على مخطوط واحد ، كرسالتي جابر والكندي ، ومنها ما نشر بالاستناد الى مخطوطات حديثة ، كرسالة ابن سينا ، ومنها ما طبع أصلاً ضمن كتاب يشمل النص وغيره ، كرسالتي الخوارزمي والغزّالي .

وتأتي أهمية نشر هذه النصوص مجدداً ليس من الرغبة في جمعها واعادة طبعها ؟ بل لأن المجموع المخطوط الذي ظفرنا به ، والذي سنأي على وصفه فيها بعد (۱) ، يقدّم هذه النصوص في قراءة نقدية جديدة تُصَحِحُ ما حُقّق منها سابقاً ؛ وأما ما طبع منها بلا تحقيق ، فتقوّمه تقويماً نحن بأمس الحاجة اليه منذ عهد بعيد . وان وحدة الموضوع في هذا المخطوط الفريد تلغي جملة من الاعتقادات السائدة بخصوص بعض هذه الرسائل (۱) ؛ منها : ان رسالة الكندي ، التي أثير الشك حول نسبتها اليه ، مؤكّدة في ما بين أيدينا من نصوص . وان رسالة جابر ، التي لم يتحدّث عنها القدماء ، وقبلها المحدثون على مضض ، تنتسب الى جابر انتساباً لا يقبل أدنى ريب . وان رسالة ابن سينا ، التي يعتبرها الباحثون من أعماله الثانوية ، هي في الحقيقة مشروع نظريته في التعريف التي سيبسطها في «الشفاء» ، ثم يلخصها في «النجاة» ، واخيراً يجدد فيها في «منطق المشرقيين» . وان رسالة الخوارزمي ، وهي فصول منتزعة من كتاب «مفاتيح العلوم» ، لا ينفر منها الباحثون باعتبارها جمعاً فلمصطلحات الفلسفية فحسب ؛ بل ان اقتباسها في المخطوط يثبت اهميتها في للمصطلحات الفلسفية فحسب ؛ بل ان اقتباسها في المخطوط يثبت اهميتها في

⁽١) راجع ما سنقوله مفصلًا في وصف المخطوط ، بعد ، ص ١٧٨ _ ١٣٤.

⁽٢) سأتحدث عن ذلك بالتفصيل فيها بعد .

تحديد المصطلح الفلسفي في القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) ؛ فالمقارنة تؤكّد انها ممثلة لانجازات ابي نصر الفارابي في الحدود والرسوم ، ولو انه لم يؤلّف رسالة مستقلة في ذلك . وتبقى رسالة الغزّالي ، وهي في الاصل كتاب الحد من «معيار العلم» ؛ فانّها وفق سياق المخطوط ممثلة لمرحلة استقرار المصطلح الفلسفي ؛ وانّ التجوّز بقراءتها بمعزل عن «معيار العلم» مسألة استساغها فخر الدين الرازي (المتوفي في ١٢٠٩/٦٠٠) ؛ فكأن الرسالة في هذا الاتجاه ، اصلاً ، رسالة في الحدود .

ومن المدهش ، بعد كل هذا ؛ أن نلاحظ أنّ اختيار هذه النصوص على هذه الصورة ، في المخطوط ، ينسجم انسجاماً تاماً مع تكوين اللغة الفلسفية في العربية ؛ وهو ممثل لكل الاتجاهات في استعمال الالفاظ الفلسفية خلال ثلاثة قرون ونيف ؛ وتلك هي فترة ازدهار الفلسفة العربية . لذلك ، فاعادة ترتيب النصوص ترتيباً زمانياً ، وفرت لنا فكرة بعثها مجدداً في نشرتنا النقدية الجديدة ؛ كها أباحت لنا اعتبار الأصل المخطوط النادر أثراً من تلك الآثار النفسية في تراثنا العربي الفلسفي يستحق العناية من المتخصصين في تكوين المعجمية الفلسفية بالاستناد الى تاريخ المصطلح بعد الموازنة بين اقوال الفلاسفة . انّ في هذا وحدة كشفاً جديداً غائباً عن المصطلح بعد الموازنة بين اقوال الفلاسفة . انّ في هذا وحدة كشفاً جديداً غائباً عن المحدثون بالفلسفة العربية من المحدثين ، على انه كان من غير شك في صلب المتمام القدماء . وهذا كله ، كما سنبحثه مفصلاً فيها بعد ، يثبت لماذا أخطأ الباحثون المحدثون عندما نظروا الى هذه الرسائل بعيداً عن وحدة موضوعها في تكوين المصطلح الفلسفي واستقراره ؛ فجاءت أحكام بعضهم مبتسرة لا تستند تكوين المصطلح الفلسفي واستقراره ؛ فجاءت أحكام بعضهم مبتسرة لا تستند الى المقارنة بين نصوص الرسائل ؛ بل بالاستناد الى نصوص اخرى تبتعد عنها في التاريخ ، او المعالجة ، او الباعث على تأليفها .

من هنا ، أنا معني بالتعريف بهذه الرسائل تعريفاً شاملًا يـرتبط بتاريـخ كل نص ، ومخطوطه ومطبوعه ، وما كتب عنـه ؛ ثم سأجـد نفسي راغباً في تحليـل النص ، لغر ض ايضاح القيمة العلمية في وحدة هذه النصوص ونشرها .

الحدود لجابر بن حيان

اعتمدنا في تحقيق هذا النص على:

١ _ مخطوط (ص) ، ٣) وهي الرسالة الرابعة ، من الورقة ١٠/أ الى الورقة المرابعة ، من الورقة المرابعة المر

٢ ـ مخطوط دار الكتب والوثائق ، بالقاهرة ، برقم ٣ م/كيمياء وطبيعة ، من الورقة ٧٦ الى الورقة ٨٦ ؛ ورمزنا له بالحرف (و) .

٣ ـ نشرة كراوس Paul Kraus ، ضمن : المختار من رسائل جابر بن حيان (١) ، القاهرة ١٩٤٥/١٣٥٤ ، ص ٩٧ ـ ١١٤ ؛ ورمزنا له بالحرف (ك) .

ان نشرتنا ، هنا ، لنص «الحدود» لجابر ، تُصحح قراءة باول كراوس المستندة الى قراءة مخطوط (و) فقط . كما انّها تلغي الاعتقاد السائد في اضمحلال الدور الفلسفي لجابر في نشأة المصطلح الفلسفي ، لغلبة الاتجاه العلمي على مؤلفاته التي وصلتنا ، وبحث فيها المحدثون من أصحاب الاتجاه العلمي () بحثاً دقيقاً أبعدهم عن النصوص الفلسفية ، التي منها رسالة الحدود ؛ فلم يظهر جابر الاعالم Scientist بالمعنى الضيق . لكن الرسائل التي نشرها كراوس تؤكد الدور المهم الذي لعبه الضيق . لكن الرسائل التي نشرها كراوس تؤكد الدور المهم الذي لعبه الفكر الفلسفي ، وبالذات في نشأة المصطلحات الفلسفية ، كما نجد ذلك واضحاً في رسالة الحدود .

⁽٣) مخطوط (ص) ، هو المخطوط الذي ظفرنا به في كابل ، كما المحنا ؛ وسنصفه فيها بعد .

Jabir Ibn Hayyan, Essai sur L'histoire des idees scientifiques dans L'Islam, (vol.I, (2) Textes choisis), edites par Paul Kraus, Paris-Le Caire 1935.

⁽٥) اعادت مكتبة المثنى ، ببغداد ، طباعته بالأوفست . انظر : الرجب ، قاسم محمد ، نوادر المطبوعات العسربية التي احيتها مكتبة المثنى ببغداد ، بغداد ـ بيروت . ٢٠١ / ١٣٩٠ ، ص ٢٠٠٠ .

Pearson, J.D., Index Islamicus, Cambridge 1961, PP. قارن في هذا قائمة بيرسون (٦) 163-164, nos 5121-5147.

لقد تحدّث كراوس عن رسالة الحدود ، في دراسة له عن جابر نشرها سنة ١٩٣١ (٢) ؛ ثم حرّر مخطوط القاهرة الوحيد الذي عرفه ، ونشره تحت عنوان «كتاب الحدود» سنة ١٩٣٥ (١٠) . وبعد ذلك ، تحدث عنه ، كمخطوط فريد ، في الجزء الثاني من عمله الضخم في جابر عندما بحث تاريخ الافكار العلمية في الاسلام ، الذي ظهر سنة ١٩٤٢ (١) .

ولم يتحدّث الباحشون المحدثُون عن رسالة الحدود لجابر، بعد كراوس، الآ بالقدر الذي تتعلّق نصوصها بتقسيم العلوم (١٠)، دون النظر في قيمة المصطلحات الفلسفية التي وردت فيها. وهذا وحده، بلا أدنى شك، يؤكد الاهمية البالغة لنشرتنا للرسالة ودرسها مجدداً، هنا في هذا الكتاب.

ان رسالة «الحدود» لجابر لم ترد في المصادر القديمة التي بين ايدينا ، كابن النديم (۱) في القائمة الطويلة التي ذكر فيها عنوانات مؤلفاته ؛ مع انه ينقل من فهرست كتب جابر نفسه ، بقوله «قال جابر في فهرست كتبه» (۱۲) ، فيذكر انه الف «ثلثمائة كتاب في الفلسفة» (۱۳) وانه الف «كتب

Kraus, Paul, Studien zu Jabir Ibn Hayyan, in: Isis, XV (1931), PP. 7-30. (V)

⁽٨) انظر : المختار من رسائل جابر ، ص ٩٧ ـ ١١٤ . ويلاحظ ان كراوس قد جمع نصوصاً بلغت ١٩ نصاً من آثار جابر ؛ والحدود ، هـ و النص الثاني في تسلسل الكتاب .

Kraus, Paul, Jabir Ibn Hayyan, Contribution a L'histoire des idees scientifiques (٩) dans L'Islam, (Memoires presentes, a l'Institut d'Egypt, 44-45), Le Caire وقد ظهر الجزء الثاني سنة ١٩٤٢، وهو معني بمخطوطات مؤلفات مابر (Corpus des ecrits Jabiriens)، ثم ظهر الجزء الأول سنة ١٩٤٣، الذي المابر والعلم اليوناني (Jabir et la science grecque)

⁽١٠) انظر ما فعله زكي نجيب محمود ، (جابر بن حيان ، سلسلة اعلام العرب ٣ ، دار مصر للطباعة ، القاهرة [١٩٦١] ص ٨٧ - ١٠٧) .

⁽١١) الفهرست ، ط . القاهرة ١٩٢٩/١٣٤٨ ، ص ٥٠٠ ـ ٢٠٥ .

⁽۱۲) ایضا، ص ۲۰۰ س ۱ من اسفل.

⁽۱۳) ایضا ، ص ۲۰۰ س ۱۲ .

المنطق على رأي ارسطوطاليس»(١٠) ، ثم يذكر انه ألّف «بعد ذلك خمسائة كتاب نقضاً على الفلاسفة»(١٠) . ويبقى في ما لدينا من نصوص قديمة ان رسالة «الحدود» لا ذكر لها في المصادر التي سجلت مجمل عنوانات مؤلفات جابر .

ان الحديث عن رسالة «الحدود» يتصل بمجمل مشكلة دراسة جابر بن حيان . فمؤ لفات جابر تصل عنواناتها الى ١١١٧ عنواناً كما يظهر ذلك في دراسات العرب والمستشرقين (١١) . ومن هنا ذهب بعض الباحثين الى مسألة الانتحال في مؤ لفاته ؛ حتى ان برتيلو M.Berthelot حاول أن يثبت بادلة ضعيفة ان مؤلفات جابر اللاتينية انما هي في الحقيقة من عمل مؤلف لاتيني من القرن الثالث عشر الميلادي (١٧٠) . وهنا يجيىء دور المستشرق هولميارد E.J.Holmyard فيتناول ابحاث برتيلو فيردها الى اغلاط في القراءة والمنهج ، وان ما أريد لمؤلفات جابر اللاتينية غير صحيح ، في القراءة والمنهج ، وان ما أريد لمؤلفات جابر اللاتينية غير صحيح ، العربي حتى يظهر ما ينقض ذلك بالدليل القاطع الذي لا يتسرّب اليه المشك، «١٠) وخلاصة ما يمكن أن يقال في مشكلة مؤلفات جابر ، انه «نشأ عن كثرة من تكنوا بكنيته من معاصريه صعوبة تمييز ما يجب نسبته اليه

⁽۱٤) ایضا ، ص ۵۰۳ س ۱۶ .

⁽¹⁰⁾ ایضا، ص ۹۰۳ س ۲۱.

⁽١٦) انظر: الطائي، فاضل احمد، اعلام العرب في الكيمياء، بغداد ١٩٨١، ص

⁽۱۷) انظر : فياض : محمد محمد ، جابر ين حيان وخلفاؤه [سلسلة اقرأ ۹۱ ، دار Bertholot, M. La Chi-: معمد ، ١٩٥٠ ، ص ٦١ ـ ٦٢ ـ ٦١ وقارن : mie au Moyen Age, Paris 1893.

Holmyard, E.J., : وقارن : ٦٥ ـ ٦٢ ص ٢٦ عيان وخلفاؤه، ص ١٨)

The identity of Geber; in: Nature, III (1923), PP. 191-193

منها»(١١) . ويبقى رأي ابن النديم، ، منذ القرن الرابع الهجري [العاشر الميلادي] في المسألة قائماً ، حيث قال :(٢٠)

«... وقال جماعة من أهل العلم واكابر الوراقين ، ان هذا الرجل ، يعني جابراً ، لا أصل له ولا حقيقة . وبعضهم قال انه ما صنفها الناس كان له حقيقة الا كتاب (الرحمة) ، وإن هذه المصنفات صنفها الناس ونحلوه اياه وأنا أقول : ان رجلاً فاضلاً يجلس ويتعب ، فيصنف كتاباً يحتوي على ألفي ورقة ، يتعب قريحته باخراجه ، ويتعب يده وجسمه بنسخه ، ثم ينحله لغيره ، اما موجوداً أو معدوماً ، ضرب من الجهل ، وان ذلك لا يستمر على أحد ، ولا يدخل تحته من تحلى ساعة واحدة بالعلم . وأي فائدة في هذا ، وأي عائدة ؟ والرجل له حقيقة ، وامره أظهرو أشهر ، وتصانيفه أعظم واكثر » .

وليس هذا الذي سقناه من ايجاز مشكلة دراسة جابر ، للتدليل على شكّنا في رسالة «الحدود» . أمّا ما لاحظناه من أقوال ابن القديم في أنه «اختلف الناس في أمره»(۱۱) ؛ فلأنه في الحقيقة موصوف بالعلم الموسوعي الشامل(۲۱) ، فقد «درس جابر علوم الكيمياء والطب والتاريخ الطبيعي والفلسفة ، ونبغ فيها جميعاً . . . ووضع في هذه المواد مؤلفات كثيرة ، بقي منها الى الآن نحو خمسين مخطوطاً»(۱۳) . وهكذا نلاحظ ، انّ انتساب جابر الى الفلاسفة ؛ كانتسابه الى العلماء ، تؤيده النصوص الفلسفية جابر الى الفلاسفة ؛ كانتسابه الى العلماء ، تؤيده النصوص الفلسفية

⁽۱۹) انظر : لوبون ، غوستاف ، حضارة العرب ، ترجمة عادل زعيتر ، ط۳، بيروت ۱۹۷۹/۱۳۹۹ ، ص ۵۷۳ .

⁽۲۰) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٩٩ س ١٥-٢٢ .

⁽٢١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٩٩ س ١ .

⁽۲۲) لوبون ، خضارة العرب ، ص ۷۷۳ .

⁽۲۳) فياض ، جابر بن حيان وخلفاؤه ، ص ٣٩ ؛ ومثل هذا ذكر زكي نجيب محمود (٢٣) فياض ، حبان ، ص ٢٨-٣٩) . بينها ببذكر الشيخ عبد الله نعمة (فلاسفة الشيعة ، بيروت [١٩٦٥] ص ٢١٩ ـ ٢٢٦) نحو ٧٨ مؤلفاً .

التي وصلتنا ؛ ومنها رسالة «الحدود» ، فلا مجال بعد ذلك الى اغفال دوره في الفلسفة والمصطلح الفلسفي ، خصوصاً ان ابن النديم يشير الى هذا المعنى بقوله : «وزعم قوم من الفلاسفة انّه كان منهم ، وله في المنطق والفلسفة مصنفات» (۲۶) .

ان أول اشارة صريحة الى عنوان «الحدود» ، ما ورد في ذكر النسخة المحفوظة من مخطوط دار الكتب والوثائق ، في الفهرس القديم (۲۰۰ ، وهي النسخة التي اشار اليها بروكلمان بقوله : «كتاب الحدود ، القاهرة ، أول ، ٢٥/٣٩» (۲۰۰ ، وذات النسخة التي تحدّث عنها كراوس (۲۰۰ ، ثم نشرها (۲۰۰ ، ثم بقي المحدثون يشيرون اليها كلما اشاروا الى «الحدود» (۲۰۰ ، الى يومنا هذا .

والآن ، آن لنا أن نراجع نصّ «الحدود» . وأول ما نلاحظه ، تبعاً للتقسيمات التي اقترحناها في تبويب النص ، ان محتويات الرسالة مكونة من اربعة موضوعات رئيسة ، هي : (٣٠)

١ ـ توطئة في الحد ، [انظر نشرتنا ، ص ١٦٥].

٢ ـ تقسيم العلوم ، [نشرتنا ، ص ١٦٧].

٣ ـ حدود العلوم ، [نشرتنا ، ص ١٧٠].

٤ _ حدود الاشياء ، [نشرتنا ، ص ١٨٣].

(۲٤) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٩٩ س ٣ .

⁽٢٥) فهرست الكتب العربية المحفوظة بالكتبخانة الخديوية الكائنة بسراي درب الجماميز، القاهرة ١٣٠٥ ـ ١٣٠٨ ـ ١٨٩٠ ، ١٨٩٠ .

⁽٢٦) بروكلمان ، تاريخ الادب العربي ، الترجمة العربية ، القاهرة ١٩٧٥ ، ٣١٦/٤

Kraus, in: *Isis*, XV, PP. 7-30 (YV)

⁽٢٨) انظر: المختار من رسائل جابر، ص ٩٧، هامش.

⁽٢٩) قارن ، مثلا ، نعمة ، فلاسفة الشيعة ، ص ٢٢٢ برقم ٣٦٠

⁽٣٠) لم يقسم كراوس هذا النص ؛ انظر المختار من رسائل جأبر ؛ ص ٩٧ وما يليها .

هذا بالاضافة الى ديباجة فاتحة الكتاب وخاتمته (٣) ومعنى هذا الترتيب ، ان جابر لم يكن ليتعرّض الى تقسيم العلوم قبل بيان مفهوم الحد ؛ ثم سيحتاج ذلك في بيان حدود هذه العلوم ، بعد تقسيمها ؛ وعليها يستند في استخراج حدود الاشياء التي ترتبط بجزء هام منها ، على سبيل التناظر .

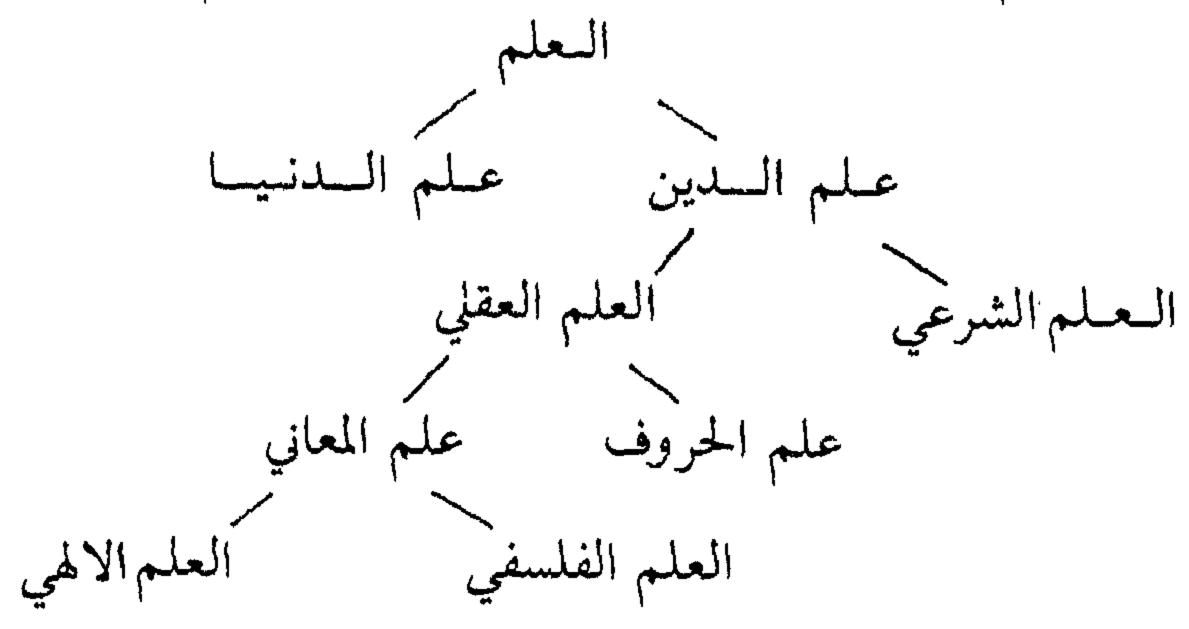
فجابر «يقدّم لكل علم تعريفين ، لأنه ينظر الى كل علم من زاويتين : فتعريف للعلم منظوراً اليه من ناحية الطريقة التي يعلم بها ؛ وتعريف آخر للعلم نفسه منظورا اليه من حيث هو علم قائم بذاته ، سواء وُجِد من يتعلّمه او لم يوجد . بعبارة اخرى ؛ التعريف الاول لكل علم هو تعريف له في علاقته بالانسان الذي يحصّله ، أي انه تعريف له من الناحية التربوية ؛ وأما التعريف الثاني ، فهو تعريف للعلم المعين في حدوده الموضوعية المستقلة عن الانسان »(۳۳) .

من هذا ، نلاحظ ان نص «الحدود» ليس عادياً في تراثنا العربي الفلسفي ، بل انه يكشف بدقة عن المصطلح الفلسفي في عصر جابر ؛ مهما قيل في مشكلة جابر ، من الناحية التاريخية . فالنص ، كما نراه ، عثل الجانب الهام في أعمال جابر كلها ؛ لأنه لا يفصح عن موقف خاص لجابر من حدود معينة ، بل يؤكّد الجانب المنهجي لفلسفة جابر ورؤ ياه المبكرة لتقسيم العلوم ؛ وفيها يثبت الحدود الفلسفية لهذه العلوم والاشياء المرتبطة بأجزائها ارتباطاً وثيقاً يبين عمق فهم جابر لماهيات تلك العلوم وأجزائها في عصره .

⁽٣١) راجع ، النص ، نشرتنا ، ص ١٦٤ - ١٨٦،

⁽٣٢) انظر : زكي نجيب محمود ، جابر بن حيان ، ص ٩٠ . ويلاحظ هنا ، أن الاتجاه (٣٢) العلمي للدكتور زكي ، هو الذي جعله يهتم بالعلوم دون المصطلحات الخاصة لها ؛ فبوب العلوم (ايضا ، ص ٩١ ـ ١٠٤) بعد تشجيرها (ايضا ، ص ٩١) ، لتيسير فهمها للقاريء ؛ فلاحظ .

والذي يهمنا هنا ، من تقسيمات العلم عند جابر ، هذا التخصيص في التفريق بين «العلم الفلسفي» و «العلم الألهي» ؛ فجابر يراهما يصدران عن علم المعاني ، الذي يصدر عن العلم العقلي ، الذي يصدر عن علم الدين ؛ وهذا الاخير أحد فرعين من العلم: (٣٣):



وجابر ، هنا ، على التحديديرى «ان حد علم الدين انه صور يتحلى بها العقل ليستعملها فيها يرجو الانتفاع به بعد الموت» (۳۱) ؛ لذلك فصفة العلم العقلي ، مطلوب الانتفاع به بالضرورة ما بعد الحياة ، وعليه فحد «العلم العقلي انه علم ما غاب عن الحواس ، وتحلّى به العقل الجزئي من أحوال العلّم الأولى وأحوال نفسه وأحوال العقل الكلي والنفس الكلية والجزئية فيها يتعجل به الفضيلة في عالم الكون ، ويتوصل به الى عالم البقاء» (۳۳) . وهذا الفهم ، يتوضح بتقسيم العلم العقلي الى علمين متوازيين في الوظيفة ، هما علم الحروف وعلم المعاني . وعلم المعاني تضيص عقلاني للعلم العقلي في الوظيفة ؛ ومن هنا ان «حد علم المعاني تضيص عقلاني للعلم العقلي في الوظيفة ؛ ومن هنا ان «حد علم المعاني

⁽۳۳) انظر النص ، نشرتنا ، ص ۱۷۰ ـ ۱۷۳

⁽٣٤) ايضا، نشرتنا ، ص٠١٧. وانظر في تفسير الفرق بين علم الدين من هذه الناحية ، وعلم الدنيا ، ما يقوله زكي نجيب محمود (جابر بن حيان ، ص ٩٢ ، هامش١) . (٣٥) انظر النص ، نشرتنا ، ص ١٧١.

انّه العلم المحيط بما اقتضته الحروف (٣١) اقتضاءً طبيعياً معلوماً بالبرهان من الجهات الأربع ، وهي : الهلية ، والمائية ، والكيفية ، واللميّة (٣٧) .

وعلى هذا الاساس يأتي فهم جابر للعلم الفلسفي ، الذي يحده بأنه «العلم بحقائق الموجودات المعلولة» (٢٨) ؛ لذلك فهو يفرقه عن العلم الالهي الذي يحدّه على «انه العلم بالعلة الاولى وما كان عنها بغير واسطة او بوسيط واحد فقط» (٢١) . وهذا الفهم ، بلا ريب ، ينصّ على أن جابر يدرك من العلم الفلسفي المعنى الطبيعي في الفلسفة اليونانية (٢١) ، على نحو أخص من سياق المفاهيم المشائية المتأخرة ، وبوجه خاص عند الفلاسفة العرب ابتداءاً من الكندي . امّا العلم الالهي ؛ فلا ريب انه يقصد منه هذا الاتجاه في البحث عند ارسطو طاليس heolgia من مقالة (٤) فيها بعد الطبيعة . (١٠) ولو أردنا أن نستمر في هذا التنظير لوجدنا جابر يحد أعلى والقريبة والبعيدة من أسفل «(١٠) ؛ وبازاء هذا ، فالعلوم الالهية هي «علوم ما بعد الطبيعة من النفس الناطقة والعقل والعلّة الاولى وخواصّها» (٢٠) .

وكل هذا الذي ذكرناه ، يدل دلالة قاطعة على أن معرفة جابر بالفلسفة اليونانية وثيقة وأكيدة ؛ ولا تفسّره هذه المقابلة بين المفاهيم التي

⁽٣٦) يراجع قول جابر: «الحروف الاربعة من الهلية، والمائية، والكيفية، واللمية» (انظر النص، نشرتنا، ص٠١٧٠.

⁽۳۷) ایضا، نشرتنا، ص۱۷۱

⁽۳۸) ایضا ، نشرتنا ، ص ۲۷۳.

Aristoteles, Metaphysica, ed, W.D. Ross, Oxford 1966, PP. 1025bff.; انظر (٤٠) English tr. W.D.Ross, 2nd. ed., Oxford 1960 book (E), p. 1025b ff.

⁽٤١) انظر النص ، نشر تنا ، ص ١٧٩.

⁽٤٢) ايضا، ص ٤٧١ ·

يعرضها مع نظائرها في الفلسفة اليونانية فحسب ؛ بل تفسّره ، أيضاً ، هذه التقسيمات والتفريعات التي ساقها في حدود العلوم وحدود الاشياء المتصلة بها ، كأول معجم مبسط للالفاظ الفلسفية في تاريخ التراث العربي الفلسفي على الاطلاق(٢٠) . ولم تخل هذه التقسيمات والتفريعات ، بسقيها في الحدود والرسوم ، من الابتكار ؛ فجابر لا يستنسخ معرفته بهذه العلوم ومصطلحاتها استنساخاً آلياً ؛ بل انه يطبعها بطابع اسلامي تقرّب من وجهات نظره الى صلب عقيدته الاساسية ؛ وهي الاسلام .

والذي يحيّرنا اليوم هو من اين لجابر كل هذه المعرفة الفلسفية قبل ازدهار عصر الترجمة في النصف الاول من القرن الثالث الهجري (التاسع الميلادي) ؛ كما تحيّرنا مسألة هذه المصطلحات التي تعم رسالة «الحدود» ؛ من أين استقاها ، وكيف عرّب بعضها ، وهل كان يقرؤ ها باليونانية ، فاذا لم يكن ،فهل عرفها عن طريق السريانية ، أو تراه لجأ الى المترجمين فصاغ الالفاظ الاولى للمعاني الفلسفية التي كانت في بدايات تأسيسها في عصره ؟

ان هذه الاسئلة كلها مشروعة ؛ ولكنها يجب ان لا تزرع الشك في أذهان الباحثين في شخصية جابر وفلسفته ؛ فان صياغة مثل هذا الشك يخدم أبحاثاً شاذة في تاريخ الفكر الفلسفي عند العرب ، نحن في غنى

⁽٤٣) ورأينا هذا يلغي الرأي السائد بين الباحثين من ان رسالة الكندي في الحدود والرسوم ، هي اول فهرس للالفاظ الفلسفية عند العرب ؛ فابو ريدة الذي نشر الرسالة يقول: «هذه الرسالة .. هي فيها اعتقد اول كتاب في التعريفات الفلسفية عند العرب ، واول قاموس للمصطلحات عندهم وصل الينا» (انظر: رسائل الكندي الفلسفية ، القاهرة ١٩٦٩/١٩٠٠ ، ص ١٦٤) ؛ وهذا كله يدل على ان الباحثين لم يتعرفوا على رسالة جابر حق المعرفة ؛ وقد نشرها كراوس لاول مرة سنة الباحثين لم يتعرفوا على رسالة جابر حق المعرفة ؛ وقد نشرها كراوس لاول مرة سنة الباحثين م ١٩٣٥ ؛ والا كيف نفسر اقوال ابو ريدة الان ؟ (انظر ما سنقوله بتفصيل ، فيها بعد ، ص ٣٤ ـ ٣٥ عند بحث رسالة الكندي) .

عن بحثه ، الآن . (**) لكن ، من الصحيح القول ان هذه المسائل بحاجة الى أبحاث عميقة ، تصدر عن عقلية عربية تهتم بالتراث العربي اولا وبالذات ؛ وهو ما تقصّر فيه الجامعات العربية الى الآن .

الفاهرة ١٩٤٥، ص القاهرة ١٩٤٥، ص المطورة ١٩٢٥، عن ابتحاث كراوس في جابر ، خصوصا بحثه عن «تهافت اسطورة الاتعلام»؛ وقارن اقوال كراوس في مؤلفات جابر باعتبارها منتحلة Hayyan, Contribution a L'histoire des idees Scientifique dans L'Islam, Le Caire 1942, vol. ii, passim.

6	ناثع	الص		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6	عة	صن	ال
	غيره																																		
4	لدبير	الت	•	•		•	•	•	•	•	. •	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•		•		. _	اقير	مقا	ال
	[هر]																																		
4	راني	الب	•	•		•			•			•	•	•	•	•	•		•	•	•				•	•		•	•	•	•	4	ني	لتوا	Ļ١
																																	*-		
	کب																																•	-	
	ئسير																																		
	بيعة																																		
	حرك																																471-		
4	وس	حس	71			•		•	•	•		•	•	•		•	•			•	•		•		•							4	٠ ر	لعسر	-1
(£ ¢	ی ۰	نفعل	11			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	4	ىل	غاء	ال

وواضح من هذا الثبت، ان استعمال جابر للمصطلحات، هنا الفلسفية المطلوبة في عرض الافكار. ولا نبالغ اذا قلنا: هذه هي الاستعمالات الاولى لهذه المصطلحات؛ ومن الثابت لم تتم بمعزل عن اطلاع عام على الفلسفة اليونانية (۱۰)؛ لكن مع الخصوصية العربية فلغة جابر الفلسفية دقيقة، وتقوم على أساس من الوعي بمهمة الالفاظ وعلاقاتها بالمعاني. وهو من هنا يبسط امامنا دائماً تداخلاً بين الالفاظ، ودلالاتها الاصطلاحية، وبين المعاني العامة التي انحدرت منها، ثم تتحدد بخواصها، كما سبق له ان بين في نص أخر (۱۰)، وخلاصته بما يتصل بالتعريف: (۱۰)

⁽٥٤) قارن النص ، في نشرتنا ، ص ١٦٥ _ ١٦٧، ١٧٧ _ ١٨٥

⁽٤٦) يستعمل جابر في ثنايا التعريفات الفاظا معرّبة ، كالاكسير (النص ، ص١٧٥، ١٧٧ ، ١٧٧) .

⁽٤٧) انظر: المختار من رسائل جابر (ك . اخراج ما في القوة الى الفعل) ، ص ٧٤ ـ ٧٣ .

⁽٤٨) قارن : زكي نجيب محمود ، جابر بن حيان ، ص ٢١٥ .

أ _ فالخاصية تابعة لعملها .

ب ـ الخاصية الواحدة لا تكون في شيئين مختلفين .

ج _ اذا اتفق شيئان في خاصية وأحدة ، كانا في الحقيقة شيئا واحداً من حيث جوهرهما .

د ـ اذا كان لشيئين تعريفان مختلفان ، فمحال ان يتحدا في فعل واحد . هـ ـ اذا كان لشيئين تعريف واحد ، كان الشيئان متفقين في الخصائص ، اي فيها يحدثانه من أثر» .

وهذا كله يدلل على الطريقة الممتازة التي عالم بها جابر الاشياء وحدودها ؛ وهو ما يستند في الاصل الى مفهومه لتركيب الكلام ؛ فجابر يرى «ان تركيب الكلام يلزم ان يكون مساوياً لكل ما في العالم من نبات وحيوان وحجر» . (١٠)

وهنا نصل الى مسألة لابد من الاشارة اليها ؛ وهي ان رسالة الحدود ، هذه ، ليست الاثر الوحيد في الحدود لجابر الذي يشير بصراحة في مطاويها ، الى انّه ألف كتباً في الحدود ؛ فهو يقول : (٠٠٠)

«أعلم أن لنا كتباً في الحدود ذوات أفانين ومتصرفات متباينة بحسب طبقات العلوم التي قصد بها قصدها وأمّ بها نحوها ؛فأمّا هذا الكتاب، فمنزلته من الشرف لمنزلة العلوم التي اختصت بها هذه الكتب».

ثم يقول جابر ، في موضع آخر من رسالته ، لتأكيد هذا المعنى: (١٠) «واذ قد انتهى ولنا. الى هذا الموضع ، وفرغنا من جميع الحدود للعلوم والمعلومات المذكورة في هذه الكتب ، وقد كنا وضعنا فيها كتباً في النفس < والمطبيعة > والحركة ، والمتحرك ، والحسّ ، والمحسوس ،

⁽٤٩) المختار من رسائل جابر ، (ك . الميزان الصغير) ، ص ٤٤٩ انظر تعليق زكي نجيب محمود على هذا النص (جابر بن حيان ، ص ١١١ ـ ١١٣ ؛ كذلك قارن ص ١٢٥ ـ ١٢٣ ؛ كذلك قارن ص ١٢٥ ـ ١٢٣) .

⁽٥٠) انظر النص ، نشرتنا ، ص٢٦٤.

⁽۱٥) ایضنا ، نشرتنا ، ص ۱۸۳ .

والفاعل، والمنفعل؛ فيجب أن تحدّ هذه < الأشياء > ليكون الكتاب تامّا. وأمّا سوى هذه < الأشياء >، فقد ذكرنا في كل كتاب منها ما يدل على حدّه إِنْ كان محتاجاً الى شرح حاله والكشف كان محتاجاً الى شرح حاله والكشف عنها؛ فأغنى ذلك عن < اعادة > ذكره في هذا الكتاب ».

والمدهش ، ان جابر يتفاخر لتأليفه «الحدود» ؛ بل يعتبره «أفضل من جميع ما في العالم من الكتب لنا ولغيرنا بجمعه حقائق ما في هذه الكتب على أبين الوجوه ، وأصح الحدود ، وأوضح الطرق» . (٢٠) وموقفه هذا يأتي ، في الحقيقة ، من رغبته في اظهار عمله منفردا من بين مؤلفاته ومؤلفات غيره ، للخصائص التي ذكرها ؛ فلم يمنعه ذلك ، على الرغم من وضوح تأثره بعموم الفكر الفلسفي اليونان (٣٠) ، أن يقتبس ارسطوطاليس ، وهو يتحدّث عن النفس ، حيث يقول : (١٠)

«ان حدّ النفس انها كمال للجسم الذي هو آلة لها في الفعل الصادر عنها . وهذا الحد لها من جهة التركيب . وانما ذكرناه لانه مجانس لما ذكره ارسطو طاليس فيها ، اذ يقول : ان النفس كمال لجسم طبيعي آلي ذي حياة بالقوة . وقد بينا ما في هذا الحد من الفساد والقبح ونقصان منزلة المعتقد به في ردّنا على أرسطوطاليس كتابه في النفس».

واقوال أرسطو طاليس هذه نجدها بعينها في كتاب النفس (٥٠)؛ لكننا لنشعر بالاسف الشديد لضياع نص جابر في الرد على كتاب النفس؛ فلربما وجدناه معبّراً عن أصالة تعودناها في اعماله حيثها طوّر مفاهيم من

⁽۵۲) ایضا، ص ۱۷۰.

⁽٥٣) لدى جابر ثمانية كتب مصححات للفلاسفة اليونايين (انظر: ابن النديم، الفهرست، ص ٥٠٢ س ١١-١١)، كما ألف عشرة كتب على رأي بليناس (ايضا، ص ٥٠٣ س ٧).

⁽٤٥) انظر النص ، في نشرتنا ، ص١٨٤ .

⁽۵۵) Aristotle, *De Anima*, ed. W.D. Ross, Oxford 1955, P. 412 a 27 وقارن ماجد فخري ، ارسطو المعلم الاول ، بيروت ۱۹۷۷ ، ص ۱۵۷ س ٤ ـ ٥ ؛ وبدوي ، عبد الرحمن ، ارسطو ، الكويت ـ بيروت ۱۹۸۰ ، ص ۲۳۲ .

سبقه بخصائص جديدة ، تماماً كما بالنسبة لتكوين المادة. (٥٠) ومن هذا نعرف بجلاء أن «الحدود» لجابر بن حيان من الاهمية بحيث يحتاج الى دراسات عميقة موسعة للكشف عن اصالة جابر في الحدود والرسوم وتقسيم العلوم وتعريفها . ويجب ان نختم حديثنا عن أن جابر اول من استعمل التعريب الحرفي translitration للالفاظ التي لم يجد لها مقابلاً في العربية ، كما في استعماله مصطلح هيولى ، بمعنى المادة التي نجدها عند ارسطو طاليس hyle كما نلاحظ في الناحية الاخرى مصطلح «ما وراء الطبيعة» ، تعبيراً عن معنى معنى للاحظ في الناحية الاخرى مصطلح «ما وراء الطبيعة» ، تعبيراً عن معنى Metaphysica والتعبير الارسطي لمباحث Metaphysica ؛ وهو ما يجب ان نتذكره فيماياتي من بحثنا .

•

,

⁽٥٦) ان نظرية جابر في تكوين المادة، وبالذات المعادن، مع انها تستند الى ارسطوطاليس في العناصر الاربعة (انظر: فياض، جابر بن حيان وخلفاؤه، ص ٤٥)، لكنها تعبّر عن محاولة اصيلة بلا ادنى ريب.

الحدود والرسوم للكندي

اعتمدنا في تحقيق هذا النص على:

١ - مخطوط (ص)، من الورقة ٧ / أ الى الورقة ٩ / ب؛ وهي الرسالة الثالثة في تسلسل المخطوط .

٢ ـ مخطوط أيا صوفيا، اسطنبول، برقم 4832، من الورقة ٣٥ / ب الى الورقة ٤٥ / ب، وقد رمزنا لها بالحرف (أ).

٣ أنشرة محمد عبد الهادي ابو ريدة؛ ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، القاهرة ١٣٩٩ / ١٩٥٠ ، جـ ١ ص ١٦٥ ـ ١٧٩، وقد رمزنا لها بالحرف (ع)

ان نشرتنا هنا، لرسالة الكندي في الحدود والرسوم لاتلغي الجهد البارز الذي بذله الدكتور أبو ريدة في اخراجها أول مرة؛ لكنها تصحح القراءات الغامضة في نشرته، وتفصح عن كل مسألة استوقفته حيناً في القراءة أو التعليق. وليس هذا وحده؛ فنشرتنا هنا تؤكّد نسبة الرسالة الى الكندي، تلك النسبة التي تشكك فيها أبو ريدة، ولو انه لم يقطع برأيه فيها(۱)، ملتمساً تبرير انتساب التعريفات فيها الى نصوص أخرى صريحة النسبة الى الكندي؛ ولذلك، فان النصّ الذي بين أيدينا يبدأ بديباجة وينتهي بخاتمة؛ فهو ليس بالنص المقطوع، او انه من جمع أحد تلاميذ الكندي (۲). وهذا كله، لأهميته، سنعيد تفصيل القول فيه فيها بعد .

لم يرد ذكر رسالة الكندي في الحدود والـرسوم (بحسب عنـوان مخطوط ص)، أو رسالة الكندي في حدود الأشياء ورسومها (بحسب مخطوط أ)،

⁽١) انظر: رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٣/١.

⁽Y) أيضاً ، ١٦٤/١ .

عند مؤرخي سيرة الكندي من القدماء، كابن النديم (٣) الذي يذكر له ٢٤١ عنواناً (١)؛ او صاعد الاندلسي (٥) الذي يذكر له ٧ عنوانات (١)؛ أو [ابن] القفطي (١) الذي يذكر له ٢٢٨ عنواناً (١)؛ او ابن ابي أصيبعة (١) الذي يذكر له ٢٨٨ عنواناً (١٠)؛ عنواناً (١٠).

ولقد شغلت هذه المسألة، قبلنا، الاستاذ أبا ريدة عندما احتمل ثلاثة اسباب لعدم ذكر القدماء لها، فقال(١١):

«ان اسمها سقط ـ كغيرها ـ من الثبت الأول الذي اعتمد عليه المؤرخون؛ او انها لم تكن في متناول أحد منهم؛ او انها ـ اخيراً ـ مذكورة بعنوان آخر، لعله الذي نجده عند ابن ابي اصيبعة، وهو: مسائل كثيرة في المنطق وغيره وحدود الفلسفة».

وهذا العنوان الأخير ورد فعلاً عند ابن ابي اصيبعة (۱۲) منفرداً من بين كل مؤرخي الكندي (۱۳). ولعل هذا وحده الجواب عمّا ماسبق أن صرّح به ابو ريدة عندما اشار بقوله: «لم أجدها بهذا العنوان عند أحد» (۱۲). لكن الاستاذ

⁽٣) الفهرست، نشرة فلوكلG. Flugel ، ليبزيك ١٨٧١، ص ٥٥٥ ـ ٢٦١ .

⁽٤) انظر: مكارثي، رتشرد، التصانيف المنسوبة الى فيلسوف العرب، بغداد 1977/۱۳۸۲، ص ٨١- ٩١.

⁽٥) طبقات الأمم، نشرة لويس شيخو، بيروت ١٩١٢، ص ٥٢ .

⁽٦) انظر: مكارثي، التصانيف...، ص ٩١.

⁽٧) تاريخ الحكهاء، نشرة لبرت J. Lippert ليبزيك ١٩٠٣، ص ٣٦٨ ـ ٣٧٦ .

⁽٨) انظر: مكارثي ، التصانيف. . . ، ص ٩٢ ـ • ١٠ .

⁽٩) عيون الانباء في طبقات الأطباء، نشرة مللر A. Muller القاهرة ـ كوتنكن ١٨٠ العاهرة ـ كوتنكن ٢١٤ .

⁽۱۰) انظر: مكارثي، التصانيف . . . ، ص ۱۰۰ ـ ۱۱۱ .

⁽١١) ابوريدة، رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٣/١.

⁽١٢) عيون الانباء ، نشرة مللر، ١/١١ .

⁽١٣) انظر: مكارثي، التصانيف . . . ، ص ١٠١ برقم ٢٤ .

⁽١٤) انظر مقدمة «رسائل الكندي الفلسفية»، ١/ ص (ع) س ٣ - ٤ .

مكارثي R. Maccarthy ظنّ عنوان «مسائل كثيرة في المنطق وغيره، وحدود الفلسفة» (١٠) عنواناً واسعاً قد يشمل عنوان «رسالة الكندي في حدود الاشياء ورسومها» (١٠) في الاصل؛ اي بعبارة اخرى ان الرسالة الأخيرة كانت جزءاً من أصل العنوان الأول «اذا امكننا فهم (حدود الفلسفة) ببعض الاتساع» (١٠).

من كل هذا ندرك لماذا لانجد لهذه الرسالة ذكراً في المصادر العربية، او الترجمات اللاتينية التي لم تتضمنها في أحسن الأحوال (١٠٠٠). وهذا شيء يبعث على العجب، حقاً! فأول اشارة اليها وردت في محتويات مخطوط ايا صوفيا برقم ٤٨٣٢ (١٠٠٠)، التي عرّف بها أول مرة المستشرقان ريتر H. Ritter وبلسنر .M وبلسنر في بحث لهما في مجلة «الارشيف الشرقي» التشيكوسلوفاكية سنة

⁽¹⁰⁾ انظر: مكارثي، التصانيف . . . ، ص 22 برقم ٢٦٦، كذلك راجع فروخ، عمر صفحات من حياة الكندي وفلسفته ،بيروت ١٩٦٢، ص ٢٦، برقم ٢٦؛ لكن الازميري اساعيل حقي (فيلسوف العرب يعقوب بن اسحاق الكندي ،ترجمة عباس العزاوي ،بغداد ١٩٦٢/١٣٨١، ص ٣١، برقم ٢٢) يذكر العنوان الآي : «رسالة في العلة والمعلول، اختصار كتاب إيساغوجي، مسائل كثيرة في المنطق وغيره وحدود الفلسفة» (كذا) ؛ ومن العجب ان العزاوي علق على هذا العنوان بقوله: «هذه الرسالة كتبها للخليفة المأمون»! (ايضا، ص ٣١، هامش ١). ان هذه الملاحظة ترينا أي نوع من الاساءة وجهها بعض الباحثين الى الكندي في دراساتهم غير الرصينة هذه!

⁽١٦) ايضاً، ص ٥٦، برقم ٣٤٤.

⁽۱۷) ایضا، ص ٤٤، برقم ۲٦٢.

⁽١٨) لم يذكر الاستاذ مكارثني ترجمة لاتينية لهذه الرسالة؛ راجع: التصانيف . . . ، ص ٣٧، برقم ٣٦ (فهويشير الى (خ) المخطوط، (ط) المطبوع ، دون (ج) اي الترجمة؛ فلاحظ) .

Brockelmann, C., Geschichte der arabischen Litteratur, (2nd. ed.), Lieden : انظر (۱۹) انظر (۱۹) بروكلمان تاريخ الادب العربي، ترجمة يعقوب باكر ورمضان عبد التواب، القاهرة ۱۹۷۰، ۱۳۰/٤، برقم ۸ .

٣٣١ (٢٠)؛ كما نبه الى ذلك ابوريدة (٢١)، ومكارثي (٢٢)، وبروكلمان (٢٣).

ان رسالة الكندي في حدود الاشياء ورسومها في مخطوط اسطنبول وردت بتسلسل رقم ٢٤ من مجموع لرسائل؛ وهي خالية من الديباجة والخاتمة فبدت كأنها مقطوعة من أصل آخر، او انها مضافة من قبل متأخر اراد فهرسة الألفاظ الفلسفية التي يكثر استعمالها في مجمل رسائل الكندي الفلسفية. ولأجل ذلك كله يصف لنا ابو ريدة هذه المسألة ؛ بقوله : (٢٠)

«ليس لها ديباجة ولا خاتمة على مانعهده في رسائل الكندي التي بين أيدينا في هذا المخطوط. وهذا _ وان كان اعتباراً قليل القيمة ؛ لأنه لايتحتم ان يكون لكل رسالة ديباجة _ فهو قد يثير الشك حول نسبة الرسالة للكندي».

من هنا، فنشرتنا هذه بالاستناد الى قراءة مخطوط (ص) تضيف قيمة جلعيدة للرسالة؛ فهي تثبت ان لهذه الرسالة ديباجة وخاتمة، وانها وحدة مستقلة لا صلة لها بعمل آخر للكندي؛ وانها من عمله نفسه بلا ادنى ريب، فلا صحة لافتراض اخر. أمّا مسألة أن يكون انتسابها الى الكندي مشكوكاً

Ritter, H. & Plessner, M. Schriften Jaqub ibn Ishaq ai - Kindis in Stambul - انظر: - er Bibliotheken in: *Archiv Orientalni*, *IV* (1932), pp. 363 - 372.

⁽۲۱) انظر: ابوریدة مقدمة «رسائل الکندي الفلسفیة» ۱/ص (ي) س ۱۷ ـ ۲۲. وقد ذکر ابو ریدة Archiv Orientain (کذا) غلطاً، وصحیحة ماذکرناه (الهامش السابق)، وهي مجلة صدرت سنة ۱۹۲۹ في براهابتشیکوسلوفاکیا، تبدل اسمها سنة ۱۹۶۳ ـ Archivum Orientale Pragense؛ انظر في هذا:

Cambridge,: Current Serials Available in the University Library and in Other Libraries Connected with the University, University Library, Cambridge 1976, vol. I, p. 119.

⁽۲۲) انظر: مكارثي ، التصانيف . . . ، المقدمة ، ص ٨، برقم ٩ (ولم يذكر العنوان الاوروبي) .

⁽٢٣) انظر: بروكلمان، تاريخ الادب العربي، ٤ /١٢٨ .

⁽٢٤) رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٣/١ س ٢ - ٥ من أسفل.

فيه لأن ذلك رهين بنوع الخط المخالف لبقية رسائل مخطوط أيا صوفيا^(٢٠)؛ فلا قيمة لكل هذا الآن، فيها بين أيدينا من النص المنشور^(٢١).

ونلاحظ أن الرسالة نشرها أبو ريدة سنة ١٩٤٧ (٢٧)، ثم أعاد نشرها في مجموع «رسائل الكندي الفلسفية» سنة ١٩٥٠ (٢٠٠)، بعد ان تراجع عن المثير من قراءاته للألفاظ في المخطوط. وهذا وحده يدل على ان قراءة الرسالة على نسخة واحدة لم تحقق المطلوب من تقديم النص في أحسن صوره المكنة (٢٩).

وفي سنة ١٩٥٤، نشر يوحنا قمير في سلسلة فلاسفة العرب، كُتَيْبَهُ عن الكندي، فألحقه بنشرة جزئية لرسالة في حدود الأشياء ورسومها (٣٠٠)؛ «بحذف حدود عديدة» (٣١٠). ولاشك في ان هذه النشرة منقولة عن أبي ريدة.

ولم تلاق هذه الرسالة المهمة من عناية الباحثين في الكندي وفلسفته (٣٢)، وبقيت الاشارة اليها بالرجوع الى بروقلمان في اصل كتابه (٣٣) وذيله (٣١)، كما

⁽۲۰) ایضا، ۱۹۳/۱ س ۶ من أسفل؛ وقارن: اكارثي، التصانیف . . . ، ص ۲۷ برقم ۲۲ (خ). ویلاحظ آن مخطوط آیا صوفیا هذا مجتوي علی رسائل مختلفة الخطوط (انظر: رسائل الكندي، المقدمة، ص (ك) س ۱۸ ـ ۲۰) .

⁽٢٦) يراجع النص، في نشرتنا، ص ١٨٩ ـ ٣٠٣ .

⁽٢٧) مجلة آلازهر، ١٨ (١٣٦٦ هـ)، ص ١٨٦ - ١٩٩.

⁽٢٨) رسائل الكندي الفلسفية، ١/٥٥١ ـ ١٧٩، في اكثر من موضع من التعليقات.

⁽٢٩) يلاحظ ان مخطوط ايا صوفيا قد وقع فيه غلط في ترقيم الأوراق، انظر: مكارثي، التصانيف. . . . ، ص ٦٧، برقم ٢٦ (خ) .

⁽٣٠) انظر: قمير، يوحنا، الكندي: فلاسفة العرب (٨)، بيروت [١٩٦٤]، ص ٦٣ ـ . ٦٧

⁽٣١) انظر: مكارثي، التصانيف . . . ، ص ٦٧، برقم ٢٦ (ط) .

⁽٣٢) انظر في هذا التوثيق الشامل لدراسة الكندي وفلسفته عند ريشر:

Rescher, N. The, Development of Arabic logic, London 1964, pp. 100 — 103;

Al - Kindi: An Annotated Bibliography, Pittsburgh 1964, Passim.

[.] Brockelmann, G. A. L. (2nd ed) ,I, pp. 230.- 231. (٣٣)

[.]Supplementbande, Leiden 1937, I, pp. 372 - 374. (Y)

فعل فروخ(°°)، مثلا؛ او بالرجوع الى وصيف رسائل الكندي التي نشرها ابو ريدة(°°)، بل قد يتجاوز بعض الباحثين حتى في عدم ذكر جهود أبي ريدة عند اشارتهم الى الرسائل(°°).

ونشرة أبي ريدة لرسالة الكندي في حدود الأشياء ورسومها تستحق مناكل التقدير، فهي اول نشرة علمية للرسالة فيها نعلم، بالعربية وغير العربية. وهاك وصفها:

- _ قدم أبوريدة للرسالة بتصدير ص ١٦٣ ١٦٤ .
- _ استغرق النص ١٥ صفحة من ص ١٦٥ ١٧٩ (٣٨) .
- _ تبدأ الرسالة بمصطلح (العلة الاولى) بلا ديباجة ، ص ١٦٥ س٤ .
- _ تنتهى الرسالة بمصطلح (البهيمية) بلا خاتمة، ص ١٧٩ س ٢٠ .
- _علّق أبوريدة على النص بما يساوي نصف مساحة المطبوع (١٥ صفحة) ، في ١١٤ هامشاً على نص الرسالة؛ التي تحتوي على ١٠٩ مصطلحات أساسية وفرعية (٣١).

⁽۳۵) فروخ، صفحات من حیاة الکندي، ص ۷۱ س ه؛ رقارن ص ۳۹، هامش (۱).

⁽٣٦) ايضًا، ص ٣٧؛ وقارن خليل الجر وجماعته، الفكر الفلسفي في مائة سنة، بيروت . ١٩٦٢، ص ٤٦.

⁽٣٧) انظر: محمد مبارك، الكندي فيلسوف العقل، بغداد ١٩٧١، ص ٨٩؛ الذي يشير الى رسائل الكندي المطبوعة بلا ذكر لأبي ريدة، فأي وبال يصيب البحث العلمي اكثر من هذا!

⁽۳۸) ولیسکما ذکر فروخ (صفحات من حیاة الکندي وفلسفته ص ۲۰ ص ۲ ـ ۷)؛ بأن - عمداتها ۱۹۵ ـ ۱۸۰؛ فلاحظ!

⁽٣٩) سأشير الى الصفحات ، بعدها بين هلالين عدد المصطلحات في الصفحة، بعدها بين معقوفتين عدد هوامش اوب ريدة في الصفحة:

٥٢/ (٢) [٨]، ٢٢/ (٢) [٠/]، ٧٢/ (٣/) [٢]، ٨٢/ (٨) [٩]، ٩٢/ (٠) (٠/) [٧]، ٠٧/ (٠/) [٨]، ٢٧/ (٣/) [٢]، ٢٧/ (٣/) [٥]، ٣٧/ (٠/) [٠/]، ٤٧/ (٢/) [٤]، ٧٧/ (٩/) [٢]، ٤٧/ (٠/) [٢]، ٧٧/ (٩/) [٠/]، ٤٧/ (٤/) [٢]، ٩٧/ (٠/) [٥]. .

وهكذا نجد أن رسالة الكندي غير مدروسة حتى الآن، على الرغم من مرور ثلاثين عاماً ونيف على نشرها بالعربية، غير ان شتيرن S. M. Stern مرور ثلاثين عاماً ملحوظاً بهذه الرسالة، فنشر سنة ١٩٥٩ (١٠٠) بحثاً سجل فيه ملاحظاته على نص الكندي (١٠٠). ولم يخرج شتيرن في بحثه عن المألوف في معالجة نصوص رسالة الكندي عامة؛ فهي تهتم بالميتافيزيقا، والنهس، والدين، كما تحتوي على بعض المقولات بوجه خاص (٢٠٠). وليس هذا كل مايجب ان يقال في الرسالة ؛ فهي مادة طيبة لبحث غني في معجمية الكندي الفلسفة.

وواضح هنا، بعد الذي قلناه في كتاب الحدود لجابر بن حيان، الخطأ الذي وقع فيه ابو ريدة عندما تغافل عن ذكر كتاب جابر، فقال، واصفاً رسالة الكندي (٢٠٠٠):

«هذه الرسالة ـ على قصرها، وعلى قلة شمولها . . هي فيها اعتقد ، اول كتاب في التعريفات الفلسفية عند العرب، واول قاموس للمصطلحات عندهم وصل الينا ولاشك ان مافيها [من مصطلحات] يعين على فهم ماقد تكشفه الأيام من المؤلفات الفلسفية للعصر الذي كتبت فيه ، وان المقارنة بين ماجاء فيها وبين نظيره في كتب الاصطلاحات والتعريفات بعد ذلك _ مثل رسالة الحدود لابن سينا ، وكتاب مفاتيح العلوم للخوارزمي وكتاب التعريفات للجرجاني _ موضوع شيّق جدير بالدراسة ، خصوصاً لأن الاصطلاحات تنوعت وتطورت ثم استقرت » .

ان الخطأ الذي يكمن في أقوال أبي ريدة هنا؛ هو أنه عَدَّ «رسالة الكندي في

Pearson, J. D., Index Islamicus, First Supplment 1956 - انسطر: (٤٠) 1960, London 1979, p. 54 no. 1501

Stern, S. M., Notes on AI - Kindiś treatise on definitions; in *Journal of the Royal* (£ 1)

Asiatic Society, (London), 1959, pp. 32 - 43.

Rescher, The Development of Arabic logic, p. 103. : انظر : (٤٢)

⁽٤٣) رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٤/١.

حدود الاشياء ورسومها» اول رسالة في الحدود، متناسياً كتاب الحدود لجابر ابن حيان (الذي نشره باول كراوس في «المختار من رسائل جابر بن حيان»، القاهرة ١٩٣٥)؛ وهذا غريب! امّا اشارته الى المقارنة بين مواد رسالة الكندي و «رسالة الحدود لابن سينا، وكتاب مفاتيح العلوم للخوارزمي، وكتاب التعريفات للجرجاني»، فتستحق منّا مناقشة جادّة هنا؛ وهل يصح ان يقال مثل هذا الكلام؟

اذا اخذنا بالترتيب الزمني، فان التعريفات الفلسفية الكثيرة التي تضمنها كتاب المقابسات للتوحيدي (وكان قد نشره حسن السندوبي، القاهرة كتاب المقابسات كانت متيسرة بيد ابي ريدة، فلماذا اهمل ذكرها؟ فالتوحيدي سابق على ابن سينا في هذا المجال بلا أدنى ريب.

امّا تجاهل ذكر كتأب الحدود للغزّالي فمسألة مثيرة، خصوصاً اذا عرفنا بأن له مخطوطاً في دار الكتب والوثائق، بالقاهرة، وهو جزء مهم من كتاب معيار العلم للغّرالي (طبعه محيى السدين صبري الكردي، القاهرة العلم للغّرالي (طبعه محيى السدين صبري الكردي، القاهرة العلم العرّالي هذا؟

وخلاصة القول، ان تشديد ابي ريدة على كتاب التعريفات للجرجاني، خطأ واضح هو الآخر، لأن الجرجاني متأخر؛ ومن الضروري الالتفات الى مثل هذه المسألة في مستقبل مثل هذا النوع من الدراسات الاصطلاحية المقترحة، فآنئذ من الضروري الوقوف عند الشرح المطول لابن رشد على مقالة الدال من كتابه تفسير مابعد الطبيعة لأرسطوطاليس (وقد نشره . M.

⁽٤٤) هـذا اذا لم نذكر نشرة الشيرازي لكتاب المقابسات (الهند، ط. حجر. 17٠٦/ ١٨٨٩)، انـظر: الأعسم، عبد الأمير، ابوحيان التوحيدي في كتاب المقابسات، ط ٢٢، بيروت ١٩٨٣، ص ١٧٩، ١٨٩.

⁽⁶³⁾ انظر: بدوي، عبد الرحمن، مؤلفات الغزالي القاهرة ١٩٦١، ص ٧١. ويلاحظ ان الدكتور ابا ريدة قد كتب رسالة الدكتوراه في الغزّالي (بازل ١٩٤٥) ؛ انظر: الأعسم، عبد الامير، الفيلسوف الغزالي، ط٢، (مزيّدة ومنقّحة)، بيروت ١٩٨١، ص ١٩ هـ ٤٠.

Bouyges بيروت ١٩٥١) (١٠٠). ان مشروع مثل هذه المقارنة التي اقترحها ابو ريدة سنة ١٩٥٠ نحاول ان نقوم بأعبائها في هذه الدراسة والتحقيق بعد مضي اكثر من ثلاثين عاماً، علماً بأن مواد هذه الدراسة (دون حساب نشرة جديدة للنصوص لولا ظفرنا بمخطوطة ص) كانت متوفرة بأيدي ابي ريدة وكل الباحثين بعد ذلك الوقت .

ومن هنا نلاحظ الآن فجاجة العبارة التي صرّح بها ابو ريدة عندما قال واصفاً رسالة الكندى: (١٤)

«يجب عند قراءة هذه الرسائل [رسائل الكندي الفلسفية] ان نتصور انفسنا في النصف الأول من القرن الثالث الهجري، وألا يغيب عن بالنا أن الكندي كان يقوم باستخدام اللغة العربية، لأول مرة في تاريخها، في التعبير عن المعاني والآراء والأدلة العقلية».

ان هذه الأقوال لم تعد صحيحة في ضوء جابر في الحدود، أولاً؛ ولأن رسالة الكندي في الحدود و الرسوم في حقيقتها ماهي الا مرحلة تالية متطورة لوضع المصطلحات بعد جابر، فهي رسالة ذات قيمة عالية من هذا الكتاب وليس الجانب الأحادي الذي عالج به ابو ريدة الرسالة؛ خصوصاً عندما قال(١٠٠٠):

«هذه الرسالة تشتمل على تعريفات كثيرة، لأمور او مفهومات متنوعة مأخوذة من ميادين علوم شتى، وهي تُذكر دون مبدأ في ترتيبها، ودون مراعاة قاعدة معينة في التصنيف. وقد يكون فيها تكرار أو غموض، مرجعه الى عدم الدقة من جانب الناسخ احياناً».

واضح هنا، غياب مسألة ذات أهمية بالغة لـدارس المصطلح الفلسفي

⁽٤٦) هذا، اذا لم نأخذ بالاعتبار النشرة الناقصة لنص كتاب المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين لسيف الدين الأمدي، ط. ولهلم كوتش واغناطيوس عبده خليفة، مجلة المشرق، ١٩٥٤، ٤٨: ٣.

⁽٤٧) رسائل الكندي الفلسفية، ١/ص (ف-ص).

⁽٤٨) أيضاً، ١٦٣/١.

العربي من الناحية التاريخية. فان عمل الكندي في رسالته انما يمثل مرحلة التأسيس استكمالاً لجهود السابقين عليه، وأخص بالذكر جابر بن حيان. فكيف غاب عن بال أبي ريدة كل هذا؟ ان من الضروري أن ننظر دائماً الى اللغة الفلسفية قبل زمان الفارابي (توفي سنة ٣٣٩/ ٥٠٠)، على انها لغة فلسفية تتعامل مع مصطلحات يونانية فتستجد من خلال الترجمات، والتعريب، والتأليف مسائل على جانب خطير، وهي في جوهرها تؤلف الناحية التركيبية للألفاظ الدالة على معنى فلسفي؛ كما في اعمال جابر والكندي عندنا هنا، او كما نلاحظ ذلك في ترجمات مدرسة حنين بن اسحق على العموم. لذلك فاللغة الفلسفية الدقيقة، بألفاظها الدالة على معانٍ أكيدة الما سنجدها فيها بعد عند الفارابي والزمان الذي يليه حتى ظهور ابن سينا(١٠٠٠). وعلى هذا الاساس تأتي عبارة ابي ريدة، في وصف قيمة الرسالة ، ههنا، وعلى هذا الاساس تأتي عبارة ابي ريدة، في وصف قيمة الرسالة ، ههنا،

«اما مصدر هذه التعريفات التي يذكرها الكندي فهو ظاهر؛ فكثير منها يرجع الى الفلسفة اليونانية، خصوصاً الى افلاطون وأرسطو؛ ولاشك في انها تبين كيف ترجمت مصطلحات الفلسفة اليونانية؛ وان بعضها على اختصاره جامع وهو خير من تعريفات المتأخرين وأقرب للمعنى الفلسفي».

ولنرجع الآن الى صلب رسالة الكندي في الحدود والرسوم؛ فنلاحظ انه يحدد ١٠٩ مصطلحات فلسفية منها ٥٤ مصطلحاً لم يعرفها جابر لا في الحدود ولا في اللغة الفلسفية التي عبر عن تلك الحدود بها. وهذه مسألة مهمة تؤكد لنا ان وظيفة رسالة الكندي جاءت اكثر تأثيراً من رسالة جابر، فهي لاتمثل مرحلة نشوء المصطلح وبدء التعامل به في التعبير الفلسفي؛ كما فعل جابر، بل ان الكندي هنا يضعنا أمام حقيقة تكوين تلك المصطلحات. ولاشك في ان الباحثين يفرقون بوضوح بين نشأة مصطلح وتكوينه، لأننا هكذا دائماً

⁽٤٩) انظر: الاعسم، ابوحيان التوحيدي في كتاب المقابسات، ص ٢٥٦ ـ ٢٥٩ .

⁽٥٠) رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٤/١.

نلاحظ أن نشوء الألفاظ الفلسفية لايعني دقة الفيلسوف في تكوين ما يحددها في معجميته الفلسفية. وهذا الأخير هو الذي نراه في عمل الكندي.

ومعنى هذا انّ المصطلح الفلسفي قد تطوّر تطوراً عظيماً على مدى نصف قرن بين وفاة جابر (حوالي ٢٠٠/٨١٥)(٥) ووفاة الكندي (حوالي ٢٥٢/٢٥٢)(٢٥٠)، وهي مرحلة خصبة تخللتها انجازات رائعة في تاريخ التراث العربي الفلسفي والعلمي، وبخاصة ماقامت به مدرسة حنين بن اسحاق(٥٠). فهنا، يجب ان لانبتعد عن مثل هذا التفسير في فهم توسع دائرة المصطلحات الفلسفية عند الكندي بالقياس الى نشأة الالفاظ الفلسفية عند جابر. لذلك نحن دائماً نوتق معرفتنا بمصطلحات الكندي بلغة الترجمات الفلسفية التي انتقلت الى العربية من اليونانية في عصر الكندي(٥٠)؛ هذا اذا لم ناخذ بنظر الاعتبار اسهام الكندي المباشر في الترجمة والتعريب للآثار الفلسفية اليونانية ومااحتاجه هذا العمل الشاق من تكوين الحدود والرسوم.

لكنا لكي لانغفل عن أقدمية جابر في بعض المصطلحات، نلاحظ تدقيق الكندي في تعريفات جابر؛ بل كأنا نراه يصلح تلك الحدود وينسقها تنسيقاً يقربها من أصولها. وهذا ما نجده في حدود النفس، والطبيعة، والحركة، والمحسوس، والمحسوس، وهكذا(""). ومن الطبيعي ان نجد الكندي ادقي استعمالاً لاشتقاق الحس، فهو يستعمل منه المحسوس والقوة الحساسة، والحاس(""). ولننظر في واحد من هذه الحدود، وهو حد النفس،

⁽¹⁰⁾ انظر: الزركلي، الاعلام، ٢/٠٩ عمود ٢، والآراء مختلفة حول وفاته، أوجزها الزركلي بوضوح (ايضاً، ٩١/٢).

⁽٥٢) انظر: عبد الرازق، مصطفى، فيلسوف العرب، القاهرة ١٩٤٥، ص ٥١ .

⁽۵۳) راجع عامر رشید السامرائی وعبد الحمید العلوجی (آثار حنین بن اسحق ، بغداد ۱۹۷٤/۱۳۸٤) لانجازات حنین ومدرسته .

⁽٤٥) انظر بخصوص انتقال الفلسفة اليونانية الى العالم العربي، بدوي :

Badawi, A., La transmission de la philosophie grecque au monde arabe, Paris 1968.

⁽٥٥) انظر: نص الكندي في نشرتنا ص١٩٠، ١٩٢، ١٩٣، وقارن جابر ١٨٤ ـ ١٨٥.

⁽٥٦) انظر: نص الكندي، في نشرتنا، ص ١٩٢_١٩٣.

مقارناً بجابر؛ فماذا نرى؟

جابر (() - ان حد النفس انها كمال للجسم الذي هو آلة للجسم الذي هو آلة للجسم الذي هو آلة للجسم الذي هو آلة () - . . . ارسطوطاليس . . يقول : ان النفس كمال لجسم طبيعي آلي ذي حياة بالقوة بالقوة () - . . . على رأينا : فانها جوهر الهي فانها جوهر الهي الرجسام التي لابستها متضع بملابسته اياها .

الكندي (۱) النفس تمامية جرم طبيعي ذي آلة قابل للحياة .

(۲) ويقال :
هي استكمال اول جسم طبيعي حآلي> ذي حياة بالقوة ذي حياة بالقوة هي جوهر عقل (۳) ويقال :
متحرك من ذاته من ذاته بعدد مؤلف .

أو ليست هذه المقارنة وحدها تثبت الى أي مدى كان جابر متقدماً على فلاسفة القرن الثالث الهجري في مصطلحاته الفلسفية؛ وبالذات الكندي؟ كما أنها ترينا بدقة التطوّر الذي حصل في اللغة الفلسفية بين عصري جابر والكندي؛ فلغة الكندي هنا، متطورة ، دقيقة، حاسمة، في انطباق الألفاظ على معانيها .

وفي الجانب الآخر من استعمال الكندي لمصطلح فلسفة؛ اللذي ذكره

⁽۷۷) ایضا، ص۱۹۰۰

⁽٥٨) انظر نص جابر، في نشرتنا ، ص ١٨٤.

جابر، ايضاً، ولكنه لم يعط غير حد العلم الفلسفي، وحد الفلسفة (٥٠٠)؛ نلاحظ ان الكندي أعطانا خمسة حدود للفلسفة (٥٠٠)؛ وأهم ماجاء في أقواله حديثه عن «اشتقاق اسمها، وهو حب الحكمة» لأن (فيلسوف) هو مركب من (فلا)، وهي محب، ومن (سوفا)، وهي الحكمة» (٥٠٠). وهذا كلام مهم في تاريخ مصطلح فلسفة في القرن الثالث ،بعد شيوع المعرفة اليونانية؛ لأن كلمة فلسفة afilosofia هي في حقيقتها مركبة من محب filos وحكمة sofia منامأ كما يقول الكندي (فلا) (سوفا) دليل جديد مضاف كما يقول الكندي (ألا) (سوفا) دليل جديد مضاف على عدم معرفته لليونانية كما شاع بين القدماء والمحدثين؛ لأن من ابسط على عدم سوفيا بدل سوفا. لكن هذا كله لايقلل من الأهمية التي نجدها في تحديده سوفيا بدل سوفا. لكن هذا كله لايقلل من الأهمية التي نجدها في تحديده لاشتقاق مصطلح الفلسفة لأول مرة فيها نعلم في تراثنا العربي الفلسفي (١٠٠).

وفي هذا الاتجاه، يمكننا ان لاحظ تعريب الكندي للألفاظ الفلسفية hyle (١١) لحن ههنا نجد المزيد من هذه trans litration كما فعل جابر في ألهيولي ألهيولي katigoria لكن ههنا نجد المزيد من هذه الألفاظ كالفناط اسيا fantasia والقاطيغورياس

⁽٥٩) أيضا، ص ١٣، ١٨.

⁽٦٠) انظر نص الكندى، في نشرتنا، ص ١٩٧ - ١٩٨

⁽٦١) أيضا، ص ١٩٧

⁽٦٢) راجع ماسنقوله في الحديث عن الخوارزمي، بعد .

⁽٦٣) هذا وحده يكفي للدلالة ايضاعلى ان الكندي قد اتقن المترجمات اليونانية فعلاً، عندما كان يمارس اصلاحها، كما هو معروف مشهور. وهنا يجب ان نفرق بين الترجمة والاصلاح، والا بقي الاعتقاد سائدا بان الكندي من المترجمين وليس من الفلاسفة، وهذا اكبر جحود لقيه فيلسوف العرب من الباحثين، راجع ماسنقوله بعد في بحثنا للخوارزمي.

⁽٦٤) راجع ماقلناه عن المصطلحات اليونانية عند جابر؛ قبل، ويلاحظ ان جابر لم يستعمل الهيولى لموضوع حد، بقدر ما افادته للتعبير عن حد اخر. انظر نص جابر، في نشرتنا، ص ١٧٨، ١٨٥.

stoicheion وهكذا(٢٠٠). وهو ما سنعود الى بحثه عندحديثنا عن الخوارزمي الكاتب .

كذلك يجب ان نلاحظ، ان في لغة الكندي الفلسفية ما ينم عن مانزعمه من انه مارس تكوين المصطلحات ممارسة واضحة في الدوائر الفلسفية في القرن الثالث (۱۱)؛ لكن ليس كل مكوناته في المصطلحات شاع فيها بعد. من هذه المصطلحات التي اختصت بها لغة الكندي، الأيس، والطينة، والتوهم، والجرم، والروية، الملازقة، الذحل، النجدة، الجربزة، الخ. بينها نلاحظ ان تكوين المصطلحات الذي ينتهي بنهاية القرن الثالث، سيتحول الى تحديد هذه المصطلحات تحديدا دقيقا في عموم فلسفة ابي نصر الفارابي، وفلاسفة القرن الرابع الهجري، عندما ازدهرت مباحث الالفاظ ازدهاراً جعل من فن الحدود والرسوم اوسع من ماقدمه الكندي، ولكنه تتمة له بلا أدنى ريب؛ فعمل الكندي ممثل للغة الفلسفية ابان عصر الترجمة، في حين أن لغة الفارابي هي لغة الفلسفة بعينها.

⁽٦٥) انظر نص الكندي، في نشرتنا، ص ١٩١، ١٩٢، ١٩٣.

⁽٦٦) انظر اقوال ابي ريدة في مصطلحات الكندي على العموم، مقدمة «رسائل الكندي الفلسفية»، ص ١٨ ـ ٢١ .

(۳) الحدود الفلسفية للخوارزمي الكاتب

اعتمدنا في تحقيق هذا النص على:

١ - مخطوط (ص)، من الورقة ٣ / أ الى الورقة ٥ / ب، وهي الرسالة الثانية بحسب تسلسل المخطوط.

٢ ـ نشرة فان فلوتن G. Van Vloten لكتاب «مفاتيح العلوم» للخوارزمي،
 ليدن ١٨٩٥، ورمزنا لها بالحرف (ف).

٣ ـ طبعة المنيرية، لكتاب «مفاتيح العلوم» للخوارزمي، القاهرة ١٣٤٢ / ١٩٢٣ مندية، ورمزنا لها بالحرف (ي).

ان نشرتنا لهذا النص الذي يضم فصولاً منتزعة من كتاب «مفاتيح العلوم» للخوارزمي تؤكد مسألتين مهمتين في تحقيق النصوص ونشرها. الأولى، ان عملاً مجيداً مثل كتاب «مفاتيح العلوم» لم يتعرض لتحقيق نصه الكامل، فاكتفى الباحثون بنشرة فان فلوتن فلوتن غير السليمة في انحاء كثيرة منها، او بالطبعات المصورة ألتي لاتقدم نص الكتاب على الوجه الذي يستحقه فنشرتنا لهذه الفصول المنتزعة تبين مدى الحاجة الى تحقيق الكتاب بكامله. الثانية، ان عناية القدماء بأجزاء خاصة من بعض الكتب اباح لهم اجتزاء اقسام منها؛ وهي حالة تستحق منا عناية خاصة الآن؛ كها نلاحظ مافعله الفلسفة) والثاني (في المنطق) من المقالة الثانية للكتاب؛ فأضفى عليها سمة الرسالة المستقلة في المصطلحات الفلسفية، كها نلمس ذلك من مطلع النص وآخره في المخطوط (ص).

AL - Khowarezmi, al - Katib, *Liber Mafatih al - Olum*, Explicans Vocabula Tech- (1) nica Scientiarm Tam Arabum Quam Peregrinorum, edidit G. Van Vloten, Ludguni - Batavorum 1895.

⁽٢) صورت طبعة المنيرية بالأوفست (انظر: الرجب، نوادر المطبوعات، ص ١٧٨)، كما اعيد تصويرها في دار الكتب العلمية، بيروت (بلا تاريخ) مؤخراً؛ وهكذا. . .

(٣) ان تسميته بالكاتب الخوارزمي غلط وقه فيه Van Vloten في صدر كتابه AL - KHOWAREZIYI المحلوم، نشرة فان فلوتن، ص ١، وتبعاً له الطبعات المصورة للكتاب، انظر التعليق في ١ و ٢ الصفحة السابقة؛ كذلك الطبعات المصورة للكتاب، انظر التعليق في ١ و ٢ الصفحة السابقة؛ كذلك وقدمان Brockelmann انظر كتابه: , عام المحلوم المحل

(٤) ليس صحيحاً مايذكره المقريزي (الخطط ١ / ٢٥٨) بأن اسمه هو: محمد بن احمد بن محمد بن المحد بن محمد بن المدرجة محمد بن يوسف البلخي . انظر: بروكلمان، تاريخ الادب العربي، (الترجمة العربية)، ٤ / ٣٣٤.

(٥) هذه الكنية المشتركة بينه وبين ابي عبد الله محمد بن موسى الخوارزمي، الرياضي الفلكي المؤرخ، المتوفي ٢٣٧ / ٢٣٧) (انظر: الزركلي، الاعلام، ٧ / ٣٣٧) هي الفلكي المؤرخ، المتوفي ٢٣٠ / ٢٤١ (انظر: الزركلي، الاعلام، ٧ / ٣٣٧) هي التي ستكون سبباً للخلط بينها في كتابات المحدثين، مثل العقيقي (المستشرقون، جس ٢٩١٤ ، ١٢٩٧، ٢٦٥ ، ١٢٩٠ ، ١٩١٥ ، ١٢٩٢ ، ١٩١٥ ،

(توفى ٣٨٧ / ٩٩٧). كان معاصرا لأبي حيان التوحيدي (١) ولم يكن مشهورا، على ما وصل الينا من اخباره (١) ، شهرة زملائه من مفكري القرن الرابع الهجري / العاشر الميلادي (١) . ألف كتابه «مفاتيح العلوم» للوزير أبي الحسن عبيد الله بن احمد العتبي (١) (توفي نحو ٣٩٠ / ١٠٠٠) (١) اثناء وزارته لنوح بن منصور.

ويبدو ان الخوارزمي الكاتب كان مُقِلًا في التأليف؛ فلم يصل الينا من مؤلفاته غير كتاب «مفاتيح العلوم» إلا كتاب آخر في اللغة (۱۱) على نحو مختلف عن اتجاهه في الكتاب الاول؛ ولو ان عنايته البادية في الالفاظ واحدة، وتفصح عنها طبيعة الاقتباس الذي ينقله عنه التوحيدي (۱۱)، في المحاورة بينه وبين ابي اسحق الصابي (۱۳) التي تضمنت الحديث عن «ان انشاء الكلام الجديد أيسر على الادباء من ترقيع القديم» (۱۱).

ومع اهمية «مفاتيح العلوم» في تاريخ المصطلح العربي، بمختلف معايير المعرفة العلمية، لم تكتب له الشهرة بين المؤرخين القدماء، مع امكان ان

⁽٦) الاعسم، ابوحيان التوحيدي في كتاب المقابسات، ص ٢٣٠؛ وقارن: المقابسات، السندوبي، ص ١٥٣؛ توفيق حسين، ص ١٠٢.

⁽٧) الاعسم، ابوحيان التوحيدي، ص ٢٥٣.

⁽٨) ايضا، ص ٢٤٧ ـ ٢٥٣؛ وقارن ص ١٣ ـ ١٣٢.

⁽٩) بروكلمان، تاريخ الادب العربي، ٤ / ٣٣٣؛ والزركلي، الاعلام، ٦ / ٢٠٤ عمود ٢.

⁽١٠) انظر: الزركلي، الاعلام، ٤ / ٣٣٤ عمود ١.

⁽١١) مختصر كتاب الوجوه في اللغة لاسحاق بن موسى الآسي، طبع مع «كفاية المتحفظ» للأجدابي، حلب ١٣٤٥ / ١٩٢٧ (انظر: بروكلمان، تاريخ الادب العربي، ٤ / ٣٣٥).

⁽١٢) المقابسات، السندوبي، ص ١٥٣؛ وتوفيق حسين، ص ١٠٢.

⁽١٣) احد نوابغ الادب، توفي ٣٨٤ / ٩٩٤؛ انظر الاعسم، ابوحيان التوحيدي، ص ٢٥١ - ٢٥٢.

⁽١٤) الاعسم، ايضاً ص ٢٨٦.

نزعم ان الفائدة من ابواب الكتاب كانت متيسرة لدى المؤلفين بلا أدنى شك؛ فأهملوا ذكر الخوارزمي الكاتب وكتابه، بعد ان أفادوا من مصطلحاته. وهذه المسألة تحتمل في رأينا فرضيتين:

الاولى / أن طبيعة مسارد الالفاظ التي رتبها الخوارزمي الكاتب لم تكن الا عملاً قاموسياً، أفاد من طلب الفائدة منه دون الاهتمام بالاشارة اليه. الثانية / ندرة اصول الكتاب؛ فلعله لم يكن منتشراً بين المثقفين لسبب لانعرف سره الآن؛ وذلك لم ييسر الرجوع اليه الا عند المتأخرين.

والفرضية الثانية تؤكدها ندرة المخطوطات التي وصلت الينا منه؛ فلم يعرف بروكلمان (۱۰ الا بنسخة جارالله (اسطنبول) رقم ۲۰٤۷؛ واخيرا كُشِفَ عن نسخ اخرى كانت مجهولة سابقاً (۱۰، لكن، الى جانب هذا، قد عرفه المقريزي (۱۰، وقال عنه «وهو كتاب جليل القدر» (۱۰، كذلك اشار اليه حاج خليفة (۱۱) من المتأخرين.

وبحسب رأي بروكلمان، ان تأليف كتاب «مفاتيح العلوم» ظهر عند تحقق «الحاجة الى تصنيف عروض مختصرة لجميع العلوم او لعدد كبير منها؛ تلك الحاجة التي اخذ الشعور بها يزداد في العصور المتأخرة لاضمحلال الانتاج العلمي المستقل»(۲۰). من هنا، عُدَّ الكتاب «من اقدم ماصنفه العرب على العلمي المستقل»(۲۰).

⁽١٥) تاريخ الادب العربي، ٤ / ٣٣٣.

Bosworth, C.E. Some new manuscripts of al - Khwarizmi, s Mafatih al - انظر: (۱٦) Ulum; in: Journal of Semetic Studies, ix (1964), pp. 341 - 345.

⁽١٧) يلاحظ ان المقريزي توفي سنة ٥٨٥ / ١٤٤١؛ (انظر: الزركلي، الاعلام، ١ / ١٤٤١ عمود ٢).

⁽١٨) انظر: المقريزي، الخطط، ١ / ٢٥٨.

⁽¹⁹⁾ كشف الظنون عن اسامي الكتب والفنون، اسطنبول ١٣٦٠/ ١٩٤١، ١٧٥٦. [وتوفي حاجي خليفة سنة ١٠٦٧ / ١٦٥٧؛ الزركلي، الاعلام، ٨ / ١٣٨ عمود ٢].

⁽٢٠) انظر: بروكلمان، تاريخ الادب العربي، ٤ / ٣٣٣.

الطريقة الموسوعية Encyclopedique»(۱۱)؛ بل انه بحق الموسوعة العلمية الرائدة عند العرب (۲۲)، اذا اخذنا بنظر الاعتبار الشمول الذي فيه على نحو مانجده في كتاب «احصاء العلوم» للفسارابي(۲۱)؛ خصوصاً في مجال المصطلحات.

ولكي نحيط بأبواب الكتاب، الذي يقع في مقالتين، اوجز عنواناتهما هنا(۲۱):

المقالة الأولى:

١ ـ الفقة، ٢ ـ الكلام، ٣ ـ النحو،

٤ ـ الكتابة، ٥ ـ الشعر والعروض، ٦ ـ الاخبار.

المقالة الثانية:

١ ـ الفلسفة، ٢ ـ المنطق، ٣ ـ الطب،

٤ _ علم العدد، ٥ _ الهندسة، ٦ _ علم النجوم،

٧ ـ الموسيقى، ٨ ـ الحيل، ٩ ـ الكيمياء.

وقد اثارت مصطلحات هذه العلوم، جملة وتفصيلاً، عدداً كبيراً من الباحثين المحدثين؛ وبوجه خاص ابحاث فيدمان E. Wiedemann التغرقت معظم الاجزاء العلمية من الكتاب الوترجم فصولاً منه الى الالمانية؛ كما نقل أنفالا J.M. Unvala بعض باب الاخبار من المقالة الاولى الى الانكليزية، وكذلك فعل ريشر N. Rescher الذي ترجم باب المنطق من المقالة الثانية. وتوجه غير هؤلاء الى البحث في مايتصل بكتاب «مفاتيح العلوم»،

⁽٢١) الزركلي، الاعلام، ٦ / ٢٠٤ عمود ٢.

Bosworth, C.E. A pioneer Arabic Encyclopedia of the Sciences: al - Khwarizmi's (YY)

Keys of the Sciences; in: *Isis*, Liv (1963), pp. 97 - 111.

⁽٢٣) يراجع: الفارابي، احصاء العلوم، نشرة عثمان امين، ط ٣، القاهرة ١٩٦٨. (٢٣) انظر: الخوارزمي، مفاتيح العلوم، ط. المنيرية، ص ٥؛ وقارن: بروكلمان، تاريخ الادب العربي، ٤ / ٣٣٣.

مثل سيدل E. Seidel الذي بحث باب الطب من المقالة الثانية، وبوزوورث C.E. Bosworth الذي بحث في ريادة الكتاب، وكشف عن مخطوطات جديدة له؛ الى جانب كل ذلك فقد بحثت الالفاظ الاصطلاحية العربية من قبل الباز العربني ويحيى الخشاب، وهكذا(٢٠).

لكن يبقى ان نشير الى ان البحث في المصطلحات الفلسفية، في البابين الاول والثاني من المقالة الثانية، من الاجزاء غير المبحوثة حتى الآن بحثا مقارناً، الا مقالة شتيرن S.M. Stern التي تضمنت ملاحظاته على «رسالة الكندي في حدود الاشياء ورسومها» (٢٠٠٠)؛ فهناك، يرى ان الخوارزمي الكاتب قد اقتبس مصطلحاته الفلسفية من الكندي (٢٠٠٠)؛ وهو مايحتاج الى مزيد من الموازنة؛ خصوصاً وان ريشر (٢٠٠٠) يكاد يتابع شتيرن في هذه الاقوال. ان ما يقتبسه الخوارزمي من الكندي يجب ان لايفهم، هنا، على انه مأخوذ بجملته من رسالة الكندي في الحدود؛ ان الصحيح ان يقال انه اقتبس استعمالات المصطلحات الفلسفية والمنطقية من الكندي وغيره؛ وبالاخص الفاراي الذي تمتيء رسائله الصغيرة، وكتبه المطولة على السواء، بعدد ضخم من الحدود والرسوم للمصطلحات الفلسفية التي ورثها الفاراي عن القرن الشالث المحجري، بما في ذلك لغة الكندي الفلسفية وغيرها. وليس هذا الذي نقوله المحجري، بما في ذلك لغة الكندي الفلسفية وغيرها. وليس هذا الذي نقوله

⁽٢٥) لقد اوجزت في هذه الفقرة، والتي قبلها، بحثاً مطولاً كتبته عن «القيمة العلمية لكتاب مفاتيح العلوم للخوارزمي»، انتظر نشره في احدى الدوريات (سنة ١٩٨٥)؛ فهناك فصلت الاقوال هاتيك تفصيلاً دقيقاً، وبينت كل المراجع الحديثة التي تناولت الكتاب جملة وتفصيلاً؛ كما يلاحظ أنّه، والكتاب ماثل للطبع في أواخر ١٩٨٤، نشر صديقنا الدكتور آحمد مطلوب دراسته القيّمة في «المصطلحات العلمية في مفاتيح العلوم» (انظر: مجلة دراسات للأجيال، بغداد ١٩٨٤، السنة العلمية في مفاتيح العلوم» (انظر: مجلة دراسات للأجيال، بغداد ١٩٨٤، السنة العلمية في مفاتيح العلوم» (انظر: محلة دراسات للأجيال، بغداد ١٩٨٤، السنة العلمية في مفاتيح العلوم» (انظر: محلة دراسات الله العلمية في مفاتيح العلوم» (انظر: محلة دراسات الله العلمية في مفاتيح العلوم»).

⁽۲۳) راجع حديثنا عن الكندي؛ وقارن: Stern, J.R.A.S., 1959, pp. 32 - 43 (۲۳) الكندي؛ وقارن: Ibid., pp. 42 - 43 (۲۷)

Rescher, The Development of Arabic Logic, p. 135 : راجع مايقوله (۲۸)

يقلل من اهمية رسالة الكندي، ومؤلفاته الاخرى، باعتبارها مصدراً للخوارزمي الكاتب في تنسيق حدود المصطلحات الفلسفية؛ لكن من الجلي الواضح، ان الدقة في حدود الخوارزمي تنسجم انسجاماً تاماً مع لغة الفارابي الفلسفية؛ فهي لغة تحديد للمصطلحات في كل وقت نظرنا في فلسفة الفارابي ومنطقه. ومن هنا، فنحن نرى هنا بلا تردد، ان الحدود الفلسفية المنتزعة من كتاب «مفاتيح العلوم» تمثل في الواقع قاموساً للغة الفارابي الموصوفة بالدقة في تحديد الالفاظ ومعانيها(٢٠).

ولنراجع، الآن كتاب «مفاتيح العلوم» في الفصول المنتزعة. فالخوارزمي يخصص باباً للفلسفة ويقسمه ثلاثة فصول (٣٠٠)؛ كما يخصص باباً للمنطق ويقسمه تسعة فصول (٣٠٠). والنص الذي بين أيدينا، اتماهو هذه الفصول العشرة بكاملها؛ في اقسام الفلسفة (٣٠٠)، وفي العلم الالهي الأعلى (٣٠٠)، وفي الفاظ الفلسفة (٣٠٠)، وفي الاقسام التسعة من المنطق: ايساغوجي، قاطيغورياس، باري ارمنياس، انالوطيقا، افودقطيقا، طوبيقا، سوفسطيقا، ريطوريقا، واخيراً بويطيقا (٣٠٠).

اما احصائية المصطلحات، فنوردها في هذا الجدول؛ لايضاح الفكرة التي يقوم عليها استبيان الالفاظ المعرفة في كلا البابين:

⁽٢٩) ان البحث في تـوثيق الحدود الفلسفية عند الخـوارزمي، بحسب قراءة شـاملة للفارابي، موضوع شيق؛ ونزمع العودة اليه عند نشرتنا لمنطق الفارابي؛ انـظر: الاعسم، ابوحيان التوحيدي، المقدمة الفرنسية ص ٤٠١.

⁽٣٠) انظر: ألخوارزمي، مفاتيح العلوم، ط. المنيرية، ص ٧٩.

⁽۳۱) ایضا، ص ۸۶ ـ ۸۰.

⁽٣٢) ايضاً، ص ٧٩ - ٨١.

⁽۳۳) ایضاً، ص ۸۱ - ۸۲.

⁽٣٤) ايضاً، ص ٨٢ - ٨٣.

⁽۳۵) ایضاً، ص ۸۳ - ۹۲.

عدد المصطلحات	لفصل]
11	فصل الفلسفة	_ 1
٧	فصل العلم الألهي العلم الألهي	•
	فصلَ الفاظُ الفلسفة '	
[4 +] ٤0	مجموع مصطلحات باب الفلسفة	-
4	نصل ايساغوجي	5 _ Y
11	فصل ايساغوجي	ڣ
1 &	نصل باري ارمنياس	ė
(44)[44]	نصل انالوطيقا	ۏ
\ •	نصل افودقطيقا	ۏ
*	نصل طوبيقا	ۏ
•	نصل سوفسطيقا	ف
1	نصل ريطوريقا	ف
\$	نصل بويطيقا	غ ف
[+ +]	مجموع مصطلحات باب المنطق	-
عرفها الخوارزمي	, هذا ان مجموع المصطلحات الأساسية(٣٨) التي ع	ومعني

ومعنى هذا ان مجموع المصطلحات الأساسية (٣٠) التي عرفها الخوارزمي، هي ١٠٨ مصطلحات، تمثل في حقيقتها لب اللغة الفلسفية التي ازدهرت في مؤلفات الفارابي، قبل ظهور الخوارزمي وتأليفه لكتاب «مفاتيح العلوم». ان ما يجب ملاحظته، في هذا المجال، ان الخوارزمي في مسارده

⁽٣٦) يذكر الخوارزمي ضمناً ٩ مصطلحات فرعية، كمرادفات.

⁽٣٧) وهنا يذكر ٣ مصطلحات فرعية، كمرادفات، ايضا.

⁽٣٨) اما الالفاظ الفلسفية الفرعية، من غير المرادفات، فهي كثيرة يمكن احصاؤها في: المعجم المفهرس لالفاظ المصطلح الفلسفي، في آخر الكتاب.

للمصطلحات قصد خدمة اللغة، لأن «اللغوي المبرز في الادب، اذا تأمل كتاباً من الكتب التي صنفت في ابواب العلوم والحكمة، ولم يكن. . من [اصحاب] تلك الصناعات، لم يفهم شيئاً منه»(٢١). وهذا ينطبق على كتب الحنكمة انطباقاً اكيداً، لأن تناولها يعسر على الناس في كل زمان ومكان. لكن الخوارزمي لم يَعْنِ بمسارده إلا المثقفين، ذلك لان «احوج الناس الى معرفة هذه الاصطلاحات الاديب اللطيف الذي تحقق ان علم اللغة آلة لدرسه الفضيلة، لاينتفع به لذاته مالم يجعل سبباً الى تحصيل هذه العلوم الجليلة، ولا يستغني عن علمها طبقات الكتاب، لصدق حاجتهم الى مطالعة فنون العلوم والاداب»(١٠). ان ذلك لم يمنع الخوارزمي، لكي يوفي الموضوع الشامل العلوم والاكثار»(١٠). ان ذلك لم يمنع الخوارزمي، لكي يوفي الموضوع الشامل للتطويل والاكثار»(١٠).

وهنا نفهم، ان اصول عمل الخوارزمي في مسارد مصطلحات الفلاسفة كانت متنوعة، في التوازي والترادف والتشابه، وغيرها؛ لذلك فهو يلغي «ذكر المشهور والمتعارف بين الجمهور، وماهو غامض غريب لايكاد يخلو اذا ذكر في الكتب من شرح طويل وتفسير كثير» ("")، ان المصطلحات المتداولة بين عامة الناس لا يحتاج اذن الى احصائها، كتلك التي هي في التداول الخاص عند من يعنى بالاختصاص الضيق الدقيق؛ والصحيح، هنا، برأي الخوارزمي هو «تحصيل الواسطة بين هذين الطرفين، اذ كان هو الذي يحتاج اليه دون غيره (""). ومعنى كل هذا؛ ان الخوارزمي يقدم لنا اصطلاحات الفلسفة والمنطق، في مسردين موجزين مختصرين، قصد منها ان يجمع الألفاظ الأساسية في استعمال الحكاء، دون شهرتها بالدلات الاخرى بين

⁽٣٩) انظر: الخوارزمي، مفاتيح العلوم، ط. المنيرية، ص ٢ س ١ - ٣ من اسفل.

⁽٤٠) ايضاً، ص ٣ س ١ - ٤ من اسفل.

⁽٤١) ايضاً، ص ٤ س ٢.

⁽٤٢) ايضاً، ص ٤ س ٢ - ٤ .

⁽٤٣) ايضاً، ص ٤ س ٤ - ٥.

الناس، او دون تفصيلها الى الألفاظ الدقيقة في الاختصاص الضيق. وهو يرى انه «كان اكثر هذه الاوضاع اسامي وألقاباً اخترعت، وألفاظاً من كلام العجم أعربت «نانا»؛ فهي مصطلحات تقع، بحسب هذا المعنى، على نوعين:

١- الفاظ مخترعة؛ وهذه مصطلحات اخترعها المختصون في علم المنطق والفلسفة عن جملة الفلاسفة القدماء، فتطورت استعمالاتها عند المتأخرين، على نحو يقربها الى ان تكون الفاظاً فلسفية، بدلالات فلسفية، ولا تخرج عن معاني الفلسفة.

٢ ـ الفاظ معربة؛ وهذه مصطلحات يصدق عليها انها غير مخترعة، لإنها لم تترجم، او توضع بالعربية اصلا؛ بل عُربت ونُقلت الى العربية نقلًا عن اللغات الاعجمية، وبوجه خاص تقصد هنا اللغة اليونانية. فهذه اصطلاحات شاع استعمالها معربة بمعانيها المقصودة في اصولها.

ان هذا التقسيم يساعدنا، اليوم، على ادراك سر هذا الحشد من المصطلحات الفلسفية بألفاظ عربية اصلاً، او تلك الالفاظ غير العربية اصلاً وعُرِبَتْ بالاستعمال. فمثال الاولى: المنطق؛ ومثال الثانية: الفلسفة.

فالمنطق مصطلح مترجم، موضوع اصلاً للدلالة على مصطلح بأزائه في غير العربية؛ فهو «يسمى باليونانية لوغيا، وبالسريانية مِلِيلوثا، وبالعربية المنطق»(٥٠٠). فكما ان Lagia لفظة يونانية تدل على هذا العلم الذي يضمه الكلام على العملية الفكرية اصلا وتفريعاً في اورغانون Organon ارسطوطاليس(٥٠٠)؛ فهي من اختراعات الشرّاح اليونانيين المتأخرين(٥٠٠)؛ كما

⁽٤٤) ايضاً، ص ٤ س ٦ - ٧.

⁽٥٤) ايضا، ص ٨٥ س ٩.

⁽٤٦) ظهر هذا العنوان لكتب منطق ارسطوطاليس، في وقت متأخر، في العصر البيزنطي؛ انظر: الاعسم، عبد الامير، انجازات الفارابي المنطقية، مجلة دراسات الاجيال (بغداد ١٩٨٣)، ٥: ٤ ـ ٥، ص ١٦٥؛ نقلاً E.Zeller (ايضا، ص ١٧٤ دقم ١٤).

⁽٤٧) لم يستعمل ارسطوطاليس Logia للدلالة على المنطق، بل انه دعاه التحليل -analoti

اخترع المترجمون السريان لفظ mililutha من الأرامية الحديثة للدلالة على معنى اصطلاح Logia اليوناني المتأخر؛ فاستفاد العرب من ذلك، باختراع لفظ (المنطق) للدلالة نفسها (۱۸).

اما الفلسفة؛ فهي مصطلح معرّب مستحدث من النوع الثاني؛ لانه بشكله ومعناه انحدر الى العربية بالاستعمال؛ لان الفلسفة «مشتقة من كلمة يونانية، وهي فيلاسوفيا؛ وتفسيرها: محبة الحكمة. فلها اعربت، قيل: فيلسوف، ثم اشتُقت الفلسفة»(١٠). وهذا الذي يقوله الخوارزمي له دلالته في تعريب اللفظ وتحويره بما يتفق والذوق العربي:

فألسفة	filosofia
فَ	fi
ڵ	lo
للمصيد	so
_فه	fia

وهذا مانجده في فيلسوف Filosofos وفلاسفة Filosofoi؛ فلم يرغب العربي بترجمة الاصل اليوناني (محبة الحكمة، محب الحكمة، محبو الحكمة)، لعدم

 [◄] التسمية الأولى من استعمال الشراح ابتداءً من الاسكندر الافروديسي،
 ومنها انحدرت Logica اللاتينية.

⁽٤٨) لكن ارسطوطاليس يستعمل logos باعتبارها ذات دلالات مختلفة كالكلام، والقول، والقياس، والنطق؛ ولهذا يأتي استعمال نطق / فكر logismos وبدلالات Aristoteles, Metaphysica, ed. Ross, 11,pp. [انسظر: Logikws و Logikos و Logikws و من هنا شاع استعمال Logiki بعنى الناطق (المدرك)، كما يقال في النفس الناطقة؛ او نطقى Logistikos.

⁽٤٩) انظر: الحنوارزمي، مفاتيح العلوم، ط. المنيرية، ص ٧٩ س ١١ ـ ١٢؛ كذلك راجع ماقلناه في مصطلح فلسفة عند الكندي، قبل، النص فوق هامش ٦٣.

ميله الى التركيب بين Filos و Sofia ميله الى

بينما نجد على العكس من ذلك، في موضع آخر، ان «علم الامور الالهية، ويسمى باليونانية ثاولوجيا» (۱۵)؛ فقوله «علم الامور الالهية»، واحيانا، «العلم الالهي الاعلى»، هو ترجمة ثلاثية مركبة لاصل المصطلح اليوناني theos، المركب من مقطعين theos و logia.

والى جانب هذا، نلاحظ ماسبق استعماله عند الفلاسفة، كالكندي، لمصطلح فنطاسيا fantasia (۱۵)؛ اما هيولى ۱۸۱۱، واسطقس stoicheion (۱۵)؛ فهما معربتان منذ زمان جابر، واستعملهما الكندي ايضاً. ولكن هنا نلاحظ شيوع استعمال المصطلح سولوجسموس المعرب عن اليونانية sullogismos (۱۵) بدلالات الجامعة، والصنعة، والقياس، والقرينة، وهكذا. ويمكننا ان ننسج على هذا المنوال في مقابلة الالفاظ المعربة بأصولها اليونانية؛ لكننا سنبحث هذا في غير هذا الموضع.

ان اشارة الخوارزمي لمصطلح مِلِيلوثا mililutha السرياني، لمقابلة المنطق العربي بـlogia اليوناني مسألة فيللوجية ذات دلالة خاصة عندنا اليوم؛ وهي ان معرفة الخوارزمي غير مستمدة من كتب الكندي بقدر تأثرها بمدرسة الفارابي، وبخاصة يحيى بن عدي الذي كان رأس مدرسة بغداد الفلسفية في

⁽٥٠) ان استعمال الاصل اليوناني لمصطلح فلسفة filos-sofia ، كان عند فيثاغورس، ثم تلاه بارمنيدس، ثم سقراط؛ واللفظة هكذا مركبة filos-sofia ؛ ثم شاع استعمال العلم بدلالة filosofia ابتداءً من افلاطون. لكن ارسطوطاليس هو الذي حدد معانيها (انظر: Aristoteles, Metaphysica, Greek text, ed. Ross, p. 525 a) ، ومعنى هذا ان الخوارزمي يتحدث عن اصل اشتقاقها اليوناني بحسبانه حدث في العربة.

⁽١٥) انظر نشرتنا لنص الخوارزمي، ص ٢٠٧، وقارن مفاتيح العلوم، ص ٨٠.

⁽٥٢) نشرتنا، ص ٢١٢؛ مفاتيح العلوم ص ٨٢ س ١٧.

⁽٥٣) نشرتنا ص ٢١٠؛ مفاتيح العلوم ص ٨٢ س ١٣.

⁽٤٥) نشرتنا ص ٢١٠؛ مفاتيح العلوم ص ٨٧ س ١٣.

⁽٥٥) نشرتنا ص ٢٢١؛ مفاتيح العلوم ص ٨٩ س ٧.

القرن الرابع الهجري (""). وعما يؤيد رأينا في هذا المعنى، مايشير اليه الخوارزمي في حديثه عن الطبيعة؛ بقوله: «الكيان هو الطبع بالسريانية، وبه سمي كتاب حالطبيعة > سَمْعَ الكيان، وهو بالسريانية شمعا كيانا» (") فهذا الذي يقوله الخوارزمي يدل على نقل من الدوائر الفلسفية السريانية الان الطبع fusikos وماهو لان الطبع fusikos وماهو العنى الاخير هو الكيان، وبنفس الدلالة في الترجمات وجود طبيعي fusiki ؛ والمعنى الاخير هو الكيان، وبنفس الدلالة في الترجمات العربية لطبيعة ارسطوطاليس ("")؛ حيث نجد الترجمة العربية ـ السريانية (المزدوجة) لمصطلح السمع الكيان هالطبيعي sham'a-kyana ، تماما بنفس الوظيفة التي يؤديها مصطلح السماع الطبيعي fusiki akroasis ("")، كما هو معروف في الدوائر الفلسفية العربية .

ومن جهة اخرى، يشير الخوارزمي الى انه «يسمي عبد الله بن المقفع الجوهر عيناً» (۱۰) وهذه مسألة تحتاج الى ايضاح. فكراوس يرى انه محمد بن عبد الله بن المقفع، وليس الأب، الذي ترجم لنا بعض كتب ارسطوطاليس المنطقية ويستدل على انه ترجمها عن اليونانية بدلالة ترجمته مصطلح مسطلح بالعين العربية، وليس الجوهر الفارسية (۱۱). لكن الخوارزمي يعتبر مصطلح العين بدلالة من من جملة «اسهاء اطرحها اهل الصناعة، فتركت ذكرها وبينت ماهو مشهور فيها بينهم «۱۲). ولفظ العين غير مشهور، فلم نره عند جابر، او الكندي و بل وجدنا (الجوهر) يدل على من مع ان اصل

⁽٥٦) انظر: الاعسم، ابوحيان التوحيدي، ص ٢٥٩؛ وقارن ص ٣٦٤.

⁽٧٥) انظر: نشرتنا ص ٢١٤؛ وقارن: مفاتيح العلوم، ص ٨٤.

⁽٥٨) يراجع ابن النديم، الفهرست، ص ٣٥٠.

⁽٥٩) انظر: بدوي، مقدمة: ارسطوطاليس، الطبيعة، ١ / ١.

⁽٦٠) انظر: نشرتنا، ص ٢١٧؛ وقارن: مفاتيح العلوم، ص ٨٦.

⁽٦١) بدوي، عبد الرحمن، التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية، ط ٢٣ القاهرة 110، ص ١٠١ ـ ١١٩.

⁽٢٢) انظر: نشرتناً، ص ٢١٧؛ وقارن مفاتيح العلوم، ص ٨٦.

المصطلح لفظ معرب عن الفارسية، حقاً (١٣٠)؛ لكنه اكتسب الآصطلاحية فشاع على حساب المصطلح العربي (العين).

وهكذا، ان البحث في تعريب هذه المصطلحات، واستعارة الالفاظ من غير العربية للدلالة على مايعرب، وتحوير اللفظ المعرب، والاشتقاق منه؛ الخ، من الموضوعات الشيقة، لكنه يجتاج منا الى جهد خاص في ابحاث تفصيلية لانستطيع ان نأتي عليها الآن، وسنعود الى بحثها في فرصة قابلة.

⁽٦٣) بدوي، التراث اليوناني، ص ١١٩ ـ ١٢٠ تعليق ٣.

(٤) الحدود لأبن سينا

اعتمدنا في نشرة هذا النص، على:

١ - مخطوط صديقي (= ص) من الورقة ٢٣ ألى الورقة ٢٧ وهي الرسالة السادسة في تسلسل المخطوط.

٢ ـ مط. هندية، لـرسالـة في الحدود، ضمن: «تسـع رسائـل في الحكمة والطبيعيات» لابن سينا، القاهرة ١٠٢٦ / ١٩٠٨ (١)، ص ٧٢ ـ ١٠٢؟ ورمزنا لها بالحرف (هـ).

٣ ـ نشرة غواشون A. - M. Goichon، لكتاب الحدود لابن سينا، القاهرة (٢). ص ١ ـ ٥٤؛ ورمزنا لها بالحرف (غ).

ان نشرتنا لنص ابن سينا، هنا، لاتعني ان جهود المرحومة غواشون لم تثمر في اعداد قراءة نقدية لاصل الرسالة؛ لكنها تصحح قراءات كثيرة بالاستناد الى مخطوط (ص) الذي يكتسب قيمة قدمه بعامة بالموازنة مع مخطوطات الرسالة (٣)، وقراءته على فخر الدين الرازي (١)؛ وهو افضل المتقدمين من

⁽۱) طبعت قبل ذلك في القسطنطينية، مط. الجوائب ۱۲۹۸ / ۱۸۸۱؛ وطبعة هندية منقولة عن ط. الجوائب بلا ريب. لكن قنواتي، الذي عثر على المخطوط رقم ۸٦۸ في مكتبة كوبريلي، باسطنبول، يرى انه اصل طبعة الجوائب هذه [انظر: قنواتي، جورج شحاته، مؤلفات ابن سينا، القاهرة ، ۱۹۵، ص 790 س -1ا؛ ومن المدهش انه يشير الى طبعة اخرى في الهند، سنة 1710 هـ [ايضا، ص 770 س 77]، وهذا كلام غير موثق(!) صحيحه 1700.

Goichon, A. - M., Avicenne Livre des definitions, [Memo- انظر: -Y) مع ترجمة فرنسية ؛ انظر: -Y) rial Avicenne - VI: Publications d'Institut Français d'Archeologie du Caire], Le
. Caire 1963

⁽٣) قارن: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ٢١ ـ ٢٣؛ فأقدم المخطوطات هي تلك المؤرخة في يلديز خصوصي، برقم المخفوظة في يلديز خصوصي، برقم ١٨٦ (٢).

⁽٤) راجع وصفنا للمخطوط (ص)، فيها بعد، ص ١٣٢ - ١٣٣.

المتخصصين في فلسفة ابن سينا^(۱)، كما هو معروف؛ فلا تصح، بعد هذا، مسألة ترجيح غواشون^(۱) لقراءة العنوان تبعاً لابن ابي اصيبعة^(۱)؛ لان الرازي هنا اوثق من هذا الاخير؛ مما يؤيد ورود (الحدود) عنواناً مجرداً عند القفطي^(۱).

وقيمة رسالة الحدود لابن سينا، انها تكشف عن نظرية متكاملة في الحدود؛ وتدخل ضمن جهوده المنطقية بعامة، وهي كثيرة (١٠٠٠). لكن ريشر الحدود؛ وتدخل ضمن جهوده المنطقية بعامة، وهي كثيرة (١٠٠٠) الحدود من مصنفات ابن سينا المنطقية؛ مع انه يذكر ترجمة غواشون الفرنسية للرسالة (سنة ١٩٣٣)، كما يذكر دراستها عن التعريف عند ابن سينا (سنة ١٩٥١). والذي يصحح هذا الاتجاه، مانقرؤه في مقدمة الرسالة؛ يقول ابن سينا (١٠٠٠): «. . . فأما الحدود الحقيقية، فان الواجب فيها بحسب ماعرفناه من صناعة المنطق، ان تكون دالة على ماهية الشيء، وهو كمال وجوده الذاتي، حتى لايشذ من المحمولات الذاتية شيء الا وهو مُضَمَّن فيه، اما بالفعل واما بالقوة . والذي بالقوة ان يكون كل واحد من الالفاظ المفردة التي فيها اذا تحصلت وحللت الى اجزاء حدّه؛ وكذلك فعل بأجزاء حدّه، انحل آخر الامر

⁽٥) انظر: Rescher, N., The Development of Arabic Logic, p. 184، ايضا، ايضا، انظر: 1bid., pp. 57 - 58.

[.] Goichon, op. cit., pp. V - VI (٦)

⁽٧) انظر: ابن ابي اصيبعة، عيون الانباء، ط. مللر Muller، القاهرة ـ كوتنكن ١٨٨٤، ٢ / ١٩ س ١٢.

⁽٨) انظر: القفطي، اخبار العلماء باخبار الحكماء، القاهرة ١٩٠٨، ص ٢٧٢ س ٦ من اسفل.

⁽۹) قارن: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ۱۰۱ ـ ۱۱۳ ؛ و-۱۱۹ مؤلفات ابن سينا، ص ۱۰۱ ـ ۱۱۳ ؛ و-۱۱۹ . مؤلفات ابن سينا، ص ۱۶۱ . 151 .

[.] *Ibid.*, pp. 151, 152 (\•)

⁽١١) مؤلفات ابن سينا، ص ٢١ برقم ٩؛ [ضمن الفلسفة العامة]، ص ٢.

⁽۱۲) راجع نص الرسالة بعد، ص ۲۳۲ ـ ۲۳۳؛ وقارن: مط. هندية، ص ۷۳؛ ونشرة غواشون، ص ۳ ـ ٤.

الى اجزاء ليس غيرها ذاتياً. فان الحد، اذا كان كذلك، كان مساوياً للمحدود بالحقيقة، اذا كان مساوياً له في المعنى كما هو مساوله في العموم. . . ».

اقول: ان هذا الذي يقوله ابن سينا في هذا المؤضع، سيكون تأثيره عميقاً في عمل الغزالي، على ماسنرى فيها بعد (١١٠)؛ وهو خلاصة دقيقة لما يقوله في منطق النجاة (١١٠)، والشفاء (١٠٠)؛ بحاجة الى دراسة معمقة للبحث عن تطور المصطلح الفلسفي في اعمال ابن سينا بالذات؛ كما ستفعل غواشون . A. - M. في دراستها المعجمية عن ابن سينا على ماسنرى.

ان البحث في نظرية التعريف عند ابن سينا تنبه اليه فيدمان ١٩١٨ في مقال له عن التعريفات عند ابن سينا، نشره سنة ١٩١٨ - ١٩١٩ (١١)؛ فكشف فيه عن امكانية ان يلقى مزيد من الضوء على «رسالة الحدود» التي لم تلبث الفرصة ان تَسنَتُ لباحثة فرنسية، ترجمت الرسالة الى الفرنسية مع مقدمة وتعليقات سنة ١٩٣٣ (١١)؛ تلك هي المرحومة غواشون التي قررت مصير ابحاثها الاكاديمية منذ ذلك الحين ان تكون في ابن سينا عامة، ولغته الفلسفية بوجه خاص (١٠٠). واهم اعمالها من هذه الناحية، معجم للغة

⁽١٣) انظر ماسنقوله عن كتاب الحدود للغزالي، بعد.

⁽¹٤) انظر: ابن سينا، النجاة، ط. محيى الدين صبري الكردي، القاهرة ١٣٥٧ / ١٩٣٨ من ١٩٣٨، ص ٧٦ - ٧٨.

⁽١٥) قارن: ابن سينا، البرهان [من الشفاء]، تحقيق عبد السرحمن بدوي، القاهرة ١٩٥٤، المقالة الرابعة من الفن الخامس؛ وابن سينا، الجدل [من الشفاء]، تحقيق احمد فؤ اد الاهواني، القاهرة ١٣٨٥ / ١٩٦٥، الفصل الثاني من المقالة الخامسة.

Wiedemann, E., Die Definitionen nach Ibn Sina; in: Sitzungsberichte der انظر: (۱٦)) انظر: (۱٦) physikalische - medizinischen Sozietat in Erlangen, L - L1 (1918 - 1919), pp. 429 , ff.

Goichon, A. - M., Introduction a Avicenne, son epitre des definitions, انسظر: (۱۷) [Traduction et notes; preface de M. Asin Palacios], Paris 1933.

⁽۱۸) انظر: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , Rescher, op. cit., pp. 151, انظر: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 151 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ المجاتبات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: , 152, 154 وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارن: مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارت، وقارت، مؤلفات ابن سينا، ص ۴٤٠؛ وقارت، و

الفلسفية عند ابن سينا، نشرته سنة ١٩٣٨ (١١)؛ والفياظ مقارنة بين ارسطوطاليس وابن سينا، نشرته سنة ١٩٣٩ (٢٠). واخيراً، نشرتها للنص العربي لرسالة الحدود، مع ترجمة فرنسية منقحة (لتلك التي سبق ان نشرتها سنة ١٩٣٣)، وطبعتها ادارة المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية بالقاهرة، سنة ١٩٣٣ (١١).

ان عناية من هذا النوع الفريد بلغة ابن سينا، من خلال مؤلفاته الفلسفية، او بوجه خاص رسالة الحدود، والكشف عن مفاهيم الالفاظ التي اورد ابن سينا مساردها في الرسالة، انما تفردت بها الاستاذة غواشون حتى وفاتها؛ ولن يظهر بديل لها في المستقبل القريب في دوائر الاستشراق وبخاصة دوائر السوربون القديم. ومها قيل في حقها من قبل الباحثين(٢٠٠)، فإن فهرستها للمصطلحات التي تعامل بها ابن سينا في مؤلفاته على نحو من التفصيل ضيعت عليها فرصة انها في الاساس كانت منطلقة في ذلك من حدوده في الرسالة التي نعنى بنشرها هنا، بالاستناد الى قراءة اقدم مخطوط لرسائل الحدود كافة. ولعل هذا وحده هو الذي جوز لنا ان نعيد قراءة غواشون، لا التحذلق على حسابها، او حساب ابحاثها الممتازة.

وجوهر ماتراه غواشون في قيمة اللغة الفلسفية عند ابن سينا، بعد استقرار المصطلحات الفلسفية، مقارنة بلغة ارسطوطاليس، ان معجمية ابن سينا

Goichon, A.-M., Lexique de la Langue Philasophique d'Ibn Sina, Paris 1938. (14)

Goichon, A. - M., Vocabulaires compares d'Aristote et d'Ibn Sina, Paris 1939. (Y .)

⁽٢١) انظر: ابن سينا، كتاب الحدود، حققته وترجمته وعلقت عليه امليه مارية جواشون، [منشورات المعهد العلمي الفرنسي للآثار الشرقية]، القاهرة ١٩٦٣.

Sarton, G., Mlle. Goichon's Studies on : سارتون (۲۲) قارن في ذلك مراجعة سارتون (۲۲) مراجعة ، Avicennian metaphysics; in: Isis, xxx (1941), pp. 326 - 329 Wolfson, H.A., Goichon's Three Books on Avicenna's Philosophy; وولفسون : in: Muslim World, xxxl (1941), pp. 29 - 38

اوسع في مؤداها من نظائرها عند ارسطوطاليس. وفي هذا المجال، تقول: (٣٠) «وقد سمح غنى النصوص الفعلية للغة العربية في هذا النحو بقيام تحديدات كثيرة للمعجمية اليونانية. ولاشك انني كونت هذه الفكرة بعد ان درست معجمية ارسطو. ومن المؤكد ان الشراح والفلاسفة المتأخرين عنه قد اضافوا زيادات عرفها المترجمون العرب، اي استعملوها. وعلى هذا، فان من المدهش حقاً ان نجد عندما ننظم سلسلة الكلمات الفنية لارسطو وابن سينا، ان ثلث التحديدات السينوية مفقودة عند ارسطو».

ومن هذا النص ندرك التوسع الشديد الذي امتاز به عمل غواشون في قراءة لغة ابن سينا الفلسفية؛ لكن الذي يلفت النظر، ههنا، ان قراءة المصطلح المنطقي جاءت مقتضبة (٢٠٠٠)، غير وافية بطبيعة عملها الشامل. ان نظرية ابن سينا في الحدود مازالت بحاجة، على الرغم من كل الجهود التي بذلتها غواشون، الى ابحاث جديدة وعميقة بعد تيسير قراءة منطق الشفاء، الذي نشر الآن كاملاً (٢٠٠٠). ولقد فات غواشون، ان رسالة الحدود ماهي الارسالة مقتضبة، قصد منها ابن سينا ان يعرف قارئها بالمصطلحات الاساسية، برأيه، بعد ان بسط الكيفية التي عالج بها الحدود و الرسوم. ومعنى هذا ان الرسالة تمثل، في احسن الاحوال، الحد الادنى من المعرفة المطلوبة في تحديد المفاهيم التي يتعامل بها الفلاسفة. ومن هنا، فدراسة نظرية التعريف (غير المعجمية Lexique) التي ستظل هي الاتجاه المؤثر في الباحثين، على نحو مافعل المعجمية لي الحين، على نحو مافعل

⁽۲۳) انظر: جواشون [= غواشون]، أ. م.، فلسفة ابن سينا واثرها في اوروبة خلال انظر: جواشون الوسطى، ترجمة رمضان لاوند، بيروت ١٩٥٠، ص ٧٠. وقارن الاصل القرون الوسطى، ترجمة رمضان لاوند، بيروت ١٩٥٠، ص ٧٠. وقارن الاصل الفيرنسي: Goichon, A. - M. La philosophie d'Avicenne et son Influence en الفيرنسي : Europe Medievale, Paris 1944, ch. 2.

Goichon, A. - M., La place de la Definition dans la logique d'Avicenne; in: انظر (۲٤) . La Revue du Caire, Juin 1951, pp. 95 - 106

⁽٢٥) ايساغوجي (القاهرة ١٩٥٢)، المقبولات (القاهرة ١٩٥٩)، العبارة (القياهرة ١٩٥٤)، الجدل ١٩٦٤)، القياس (القاهرة ١٩٥٤)، البرهان (القاهرة ١٩٥٤)، الجدل (القاهرة ١٩٥٥)، الخطابة (القاهرة ١٩٥٤)، الشعر (القاهرة ١٩٥٦).

الاستاذ محمود الخضيري (٢٦) في معجمه العربي ـ اللاتيني لكتاب مابعد الطبيعة من الشفاء؛ فقد تم ذلك بمعزل عن نظرية ابن سينا في الحدود.

لكن، من الضروري قبل تحديد نظرية ابن سينا في الحدود، كما ترد في هذه الرسالة، ان نعالج مسألة اسبقيتها في الزمان على تأليف كتاب الشفاء وكتاب النجاة. وهذا الاخير هو ملخص كتاب الشفاء (٢٧٠)، فقد تم تأليفه بعده (٢٠٠٠) كما ان تأليف الشفاء بدأ في اثناء اقامة ابن سينا في همدان (٢٠٠١)، التي اقام فيها بين سنتي ٢٠٠٨ / ١٠١٧ و ٢١٤ / ٢٢٠ / ٢٠٠١)؛ ثم اتمه في اصفهان (٣١)، باستكمال المنطق بعد الطبيعيات والالهيات (٣١)، فألف كتاب النجاة (٣١).

وواضح من هذا الذي سقناه تاريخياً ان ابن سينا بدأ تأليفه الشفاء وسنّه حوالي الاربعين (ولد سنة ٣٧٠ / ٣٧٠)؛ وقد بلغ من التعمق في الفلسفة مااباح له تأليف كتاب الشفاء دون الرجوع الى مصادره الفلسفية (٣١). وهذا

Khodeiri, M. el -, Lexique arabo - Latin de La metaphysique du Shifa'; in: (٢٦)

Melanges de L'Institut dominicaine d'etudes orientales du Caire, VI (1959 - 1961),

pp. 309 - 324

⁽۲۷) انظر: قنواي، مؤلفات ابن سينا، ص ۸۷.

⁽٢٨) يراجع: القفطي، اخبار الحكماء، ص ٢٧٥ س ٤ ـ ٦.

⁽٢٩) ايضا، ص ٢٧٣؛ وقارن: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، المقدمة ص ٢٠.

⁽۳۰) يراجع: شيخ الارض، تيسير، ابن سينا، بيروت ١٩٦٢، ص ١٦ ـ ١٨؛ نصر، سيد حسين، ثلاثة حكماء مسلمين، ترجمة صلاح الصاوي ـ مراجعة ماجد فخري، بيروت ١٩٧١، ص ٣٥ ـ ٣٥.

⁽٣١) انظر: القفطى، اخبار الحكماء، ص ٢٧٤.

⁽٣٢) قارن: البيهقي، ظهير الدين، تاريخ حكهاء الاسلام، نشرة محمد كرد علي، دمشق ١٣٢٥ / ١٩٤٦، ص ٦٣.

⁽٣٣) القفطي، اخبار الحكماء، ص ٢٧٥.

⁽٣٤) انظر: الاهواني، احمد فؤاد، ابن سينا، [سلسلة: نوابغ الفكر العربي، ٢٢]، القاهرة (بلا تاريخ)، ص ٢٧.

كله لاينسجم مع ما نجده في مقدمة رسالة الحدود، حيث يقول (٣٥):

«فإنّ أصدقائي سألوني أنْ أملي عليهم حدود أشياء يطالبونني بتحديدها، فاستعفيت من ذلك؛ علماً بأنه كالامر المتعذر على البشر، سواء كان تحديداً او رسماً. وان المقدم على هذا بجرأة وثقة لحقيق ان يكون أُتي من جهة الجهل بالمواضع التي منها تفسد الرسوم والحدود. فلم يمنعهم ذلك؛ بل الحوا علي بساعدتي اياهم، وزادوا اقتراحاً آخر، وهو ان ادلهم على مواضع الزلل التي في الحدود. وإنا الآن مساعدهم على ملتمسهم، ومعترف بقصوري عن بلوغ الحق فيها يلتمسون مني وخصوصاً على الارتجال والبديهة؛ الا اني استعين بالله واهب العقل، فأضع ما يحضرني على سبيل التذكير حتى اذا اتفق لبعض المشاركين صواب واصلاح الحق به؛ أبتديء قبل ذلك بالدلالة على صعوبة هذه الصناعة؛ وبالله التوفيق. . . ».

ففي اقوال ابن سينا هذه، ندرك انه متهيب من معالجة الحدود؛ ويمكن ان اجمل النقاط التي تستحق المناقشة فيها يأتي:

١ - ان اصدقاء ابن سينا، هؤلاء، من تلاميذه لانه يملي عليهم النصوص.

٢ - ان ابن سينا لم يعالج قبل ذلك الحدود؛ والا لرأيناه يحيل هؤلاء التلاميذ
 الى ماسبق تدوينه.

٣ ـ ان النظر في الحدود، كما يرى، مسوضوع متعـذر على البشـر، في الحد والرسم.

انه يتشكك، مع الثقة والجرأة، ان لايفي الموضوع حقه، والا تفسد الحدود والرسوم.

الحاح التلاميذ عليه، مراراً، بأن يعد لهم دليلًا للاخطاء التي يمكن ان تكون في الحدود.

٦ - وبعد الاعتراف بالتقصير، لانه يرتجل ويعتمد البديهة، يؤلف الرسالة
 بناء على ما يحضره بالتذكر.

٧ - اقراره بصعوبة التأليف في الحدود.

⁽٣٥) انظر نص الرسالة، في نشرتنا، ص ٢٣١ ـ ٢٣٢.

ومن هذه النقاط، التفسيرية للنص، نفهم ان ابن سينا لم يؤلف كتاب الشفاء بعد؛ والاكيف يمكن ان نتصور انه عالج موضوع الحدود على هذه السعة في كتاب الشفاء (٣٠٠)؛ ويتردد هنا في تأليف رسالة صغيرة يكشف فيها عن المباديء الاساسية للنظر في الحدود والرسوم؟ ولو كانت هذه الرسالة، بعد الشفاء، لما ارتضينا ذلك منطقياً، لان الصحيح ان يكون تلاميذه ملمين بمحتوى الشفاء في موضوع الحدود؛ فلا يسألونه تفسيراً، ولا يطلبون منه ايضاحاً، ولا يلحون عليه بطلب تأليف رسالة في ذلك.

واذا كنا الآن على ثقة من ان ابن سينا ألف الرسالة قبل الشفاء؛ فمتى كان ذلك؟ ان الاجابة على مثل هذا السؤال ستفيدنا في فهم نقطتين رئيسستين،

١ _ ان لغة ابن سينا في الرسالة لاترقى الى ما نجده في كتبه المتأخرة .

٢ _ ان الرسالة، في الأساس، يعالج فيها ابن سينا موضوع الحد أول مرة.

ان استيضاح جملة من اخبار ابن سينا سيكشف جانباً مهماً عن هاتين النقطتين. واول هذه الاخبار انه رحل الى جرجان سنة ٢٠٤ / ١٠١٠ (٢٧١)، فتعرف عليه ابو عبيد الجوزجاني (٢٨١)، واصبح مريده ومرافقه مدة خمسة وعشرين عاما (٢١١)؛ فقد بدأ مع زملاء له في تلقي العلم عن ابن سينا، لان ابن سينا باشر في هذه المدة بجرجان التعليم، والتصنيف (٢١٠). وكانت مؤلفاته كثيرة في هذه المدة (١١٠)، منها كتاب «المختصر الاوسط في المنطق»، الذي لخص فيه مجمل القضايا المنطقية ببساطة متناهية؛ فأملى مادته على ابي محمد

⁽٣٦) قارن: ابن سينا، البرهان، نشرة بدوي، فن ٥ م ٤؛ والجدل، نشرة الأهواني، م و ف ٢.

⁽۳۷) نصر، ثلاثة حكماء، ص ۳۵.

⁽٣٨) قارن القفطي، اخبار الحكماء، ص ٢٧٢.

⁽٣٩) ايضا، ص ٣٧٥؛ والبيهقي يذكر انها مدة ثلاثين سنة، (انظر: تــاريخ حكــاء الاسلام، ص ٦٤).

⁽٤٠) انظر: القفطي، اخبار الحكماء، ص ٢٧٢.

⁽٤١) انظر: قنواي، مؤلفات ابن سينا، المقدمة ص ٧٠.

الشيرازي وغيره من التلاميذ بجرجان (٢١)؛ ومنهم ابو عبيد الجوزجاني، الذي يذكر عنوان (الحدود) في فهرسته لمؤلفات ابن سينا (٢١)؛ فهل هؤلاء التلاميذ، الذين املى عليهم ابن سينا الكثير من مؤلفاته في مدة اقامته في هذه المدينة، يمكن افتراض انهم الذين سألوه ان يؤلف لهم رسالة في الحدود، فاستعفى، فألحوا، فاضطر لمساعدتهم، فألف الرسالة في موضوع الحدود أول مرة؟

ان مانعرفه الآن من كون تأليف الشفاء بدأ في همدان، بعد سنة ٤٠٨ / ١٠١٧؛ فانه من تحصيل الحاصل ان يكون تأليف رسالة الحدود قبل هذا التاريخ، وفي جرجان فيها بين سنتي ٤٠٣ / ١٠١٢ و ٢٠٠١ و ٢٠٠١ / ١٠١٤ فابن سينا في هذه المدة كان في بداية تأسيسه الفلسفي، من خلال التلاميذ والتدريس؛ ومضمون الرسالة ينسجم مع هذه الفترة، وعمر ابن سينا لا يتجاوز ثلاثاً وثلاثين سنة (سنة ٤٠٢ / ١٠١٢)؛ وهي فترة سابقة على الاعمال الضخمة الكبرى، كالشفاء والنجاة والقانون، . . . الخ. ولأن موضوع رسالة الحدود ضروري لمن يُملى عليهم نص فلسفي او منطقي، في التدريس، كتبها ابن سينا سداً لحاجة واضحة .

ويقول ابن سينا، في موضوع آخر من رسالته (١٠٠٠:

«... فهذه الاسباب، وما يجري مجراها مما يطول به كلامنا، هاهنا، تؤيسنا من ان نكون مقتدرين على توفية الحدود الحقيقية حقها الافي النادر من الامر. واما في الحدود الناقصة، و الرسوم، فأسباب عجزنا وتقصيرنا فيها كثيرة ذكرت في حركتاب عوبيقا، وان لم تذكر بهذا الوجه...».

وهذا النص يكشف بوضوح عن ان ابن سينا انما يتطرق الى موضوع

⁽٤٢) القفطى، اخبار الحكياء، ص ٢٧٢.

⁽٤٣) ايضا، ص ٢٧٢ س ٦ من اسفل. ولقد حذف البيهقي هذا العنوان في الموضع المناظر من اقوال الجوزجاني، (انظر: البيهقي، تاريخ حكماء الاسلام، ص ٥٩ - ٢٠).

⁽٤٤) شيخ الارض، ابن سينا، ص ١٦.

⁽٥٤) انظر نص الرسالة، في نشرتنا، بعد، ص ، ٢٣٥

الحدود في التأليف أول مرة؛ وماذكره لكتاب «طوبيقا» هنا الا احالة الى ارسطوطاليس (أن)؛ والذي يؤيد رأينا هذا، ماسيقوله فيها بعد (أن)، في حد الحد، بالاحالة الصريحة الى «ماذكره الحكيم في كتاب طوبيقا» (أن)؛ فيجب ان لايفهم النص الاول على انه اشارة الى كتاب الجدل، من منطق الشفاء (أن)، بعد ان تأكدت لدينا اسبقية رسالة الحدود في الزمان.

ويبقى موضوع اسلوب الرسالة؛ وهل يدل على انها كُتِبَتْ قبل الشفاء؟ اقول: نعم؛ لان اسلوب ابن سينا ليس واحدا في كل مؤلفاته الفلسفية، «فقد كان في آثاره المبكرة صعباً، تعوزه السلاسة الى حدما» (٥٠٠)؛ ومن هنا نجد «ان كتبه الاولى اقل وضوحاً من كتبه المتأخرة (٥٠٠). وسبب ذلك بين مما نعرفه عنه بأنه درس الادب العربي في ما بعد سنة ٤١٤ / ١٠٢٣، وعمره ناهز الخاسمة والاربعين؛ وكان هذا سبباً في انه «هذب اسلوبه واتقنه. وتشهد الكتب التي الفت في الفترة الاخيرة من حياته، وخاصة الاشارات والتنبيهات، على ذلك التطور» (٥٠٠). وقبل ذلك، نلاحظ على مؤلفاته انها التسمت، على العموم، بالجودة في الرسائل الصغيرة قياساً بالكتب المطولة؛ فنحن هكذا نجد دائهاً ان «كتبه التي وضعها في اواخر حياته اجود من الكتب

⁽٤٦) انظر: منطق ارسطو، تحقیق عبد الرحمن بدوي، بیروت ۱۹۸۰، جـ ۲ ص ۲۶۷ _ ۲۹۰؛ جـ ۳، ص ۲۱۱ ـ ۷۲۰.

⁽٤٧) انظر نص الرسالة في نشرتنا، بعد، ص ٢٣٩.

⁽٤٨) قارن: منطق ارسطو، ٢ / ٦٤٧.

⁽٤٩) لايستعمل ابن سينا (طوبيقا) للدلالة على الجدل؛ بل انه لايستعمل العنوانات المعربة كما فعل سابقوه، ماعدا (الايساغوجي والسفسطة) انظر: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ٣٠، ٣١، ٣٣، ٣٤، ٣٧، ٣٩، [وتصحح هنا الجدول على الجدل]، ٤١، ٣٤؛ الخ،

⁽٥٠) انظر: نصر، ثلاثة حكياء، ص ٣٧.

⁽١٥) انظر: شيخ الارض، ابن سينا، ص ١٧٩.

⁽٢٥) انظر: نصر، ثلاثة حكماء، ص ٣٧.

التي وضعها في اوائلها، والرسائل القصيرة اجود عادة من كتبه الطويلة»(٥٣). ولأيضاح هذه المسألة، نلاحظ ان كتاب الاشارات والتنبيهات يتفوق على كل مؤلفات ابن سينا في الاسلوب، لانه من كتبه المتأخرة؛ وان كتاب النجاة ذو اسلوب اجود من كتاب الشفاء(١٥٠)، لانه كتِبَ بعد، وكلاهما افضل من كتبه المبكرة؛ هذا الى جانب مسألة اخرى، هي ان مؤلفاته الأولى اتسمت بالغموض(٥٠٠)، لانه لم يكن بعد قد كون لغته الفلسفية الواضحة. ومعنى كل هذا ان رسالة الحدود مكتوبة باسلوب ابن سينا السابق على كتبه المطولة، كالشفاء؛ فان الايجاز الدقيق الذي نجده في المقدمة يوضح انها لاتتصف بهذا الاسلوب المتداخل المعقد في الشفاء، ولابهذا الاسلوب المنبسط الواضح في الاشارات والتنبيهات. وكأن ابن سينا، عندما كتبها، كان اقرب الى التقرير منه الى التنظير، على نحو لا نجده في كتبه الوسطى، وكتبه المتأخرة. وهذه المسألة هي الاخرى مهمة؛ لانها تكشف عن ان نظرية ابن سينا في التعريف غير واضحة في الرسالة وضوحها في الشفاء(٥١)، او النجاة(٥٧)؛ تبعاً لنظرية الحدود الارسطية. كما انها لاتنسجم مع نظرية ابن سينا في التعريف التي بسطها في منطق المشرقيين (٥٨)، وهو من كتبه الاخيرة التي المح فيها مخالفته للكثير من مفاهيم ارسطوطاليس، بما فيها نظرية الحدود.

وللنظر الآن في محتويات الرسالة من المصطلحات الفلسفية (٥١)؛ فنجد انها ٧٣ مصطلحاً، موزعة كالآتي:

⁽٣٥) شيخ الارض، ابن سينا، ص ١٧٧.

⁽٤٥) ايضا، ص ١٧٨.

⁽٥٥) ايضا، ص ١٨٠.

⁽٥٦) انظر: ابن سينا، الجدل، نشرة الاهواني، ص ٢٤١ ـ ٢٩٠.

⁽٥٧) انظر: ابن سينا، النجاة، القاهرة ١٣٥٧ / ١٩٣٨، ص ٧٦ - ٨٥.

⁽٥٨) انظر: ابن سينا، منطق المشرقيين، القاهرة ١٣٣٨ / ١٩١٠، ص ٢٩ ومايليها.

⁽٥٩) يراجع نص الرسالة، في نشرتنا، بعد، ص ٢٣٩ - ٢٦٢

عدد المصطلحات	الموضوع
	المنطق
٦٨	الطبيعة
	مابعد الطبيعة
٧ ٣	المجموع

من هنا يأتي تقويم محتويات الرسالة من قبل الدكتور ماجد فخري صحيحاً، عندما قال: ان لابن سينا «رسالة في الحدود شبيهة برسالة الكندي في حدود الاشياء، ومنسوجة مثلها على منوال مقالة ارسطوطاليس الخامسة (الدال) من كتاب ما بعد الطبيعة»(١٠٠). فاذا كان من الصحيح ان رسالة الحدود لابن سينا جاءت على نمط رسالة الكندي، فانه من الصحيح ايضا ان نلاحظ هنا مسألتين:

- (۱) ان رسالة الكندي اوسع من رسالة ابن سينا في ذكر المصطلحات بما يساوي ٣٦ مصطلحاً.
- (٢) أن رسالة ابن سينا امتازت بمقدمتها التي بينٌ فيها تحصيل الحدود والرسوم؛ وهو امر غير معروف عند الكندي.

ومعنى هذا الذي قلناه ان تطوراً واضحاً قد حصل في تأليف ابن سينا لرسالته في الحدود قياساً بتأليف الكندي لرسالته التي خلت من ايضاح الطريقة التي بها تتحصل الحدود والرسوم. وهذه مسألة جديرة باهتمامنا هنا، لانها توضح ان ابن سينا هو اول الفلاسفة العرب في عرض نظرية التعريف في

⁽٣٠) انظر: ماجد فخري، تاريخ الفلسفة الاسلامية، ترجمة كمال اليازجي، بيروت ١٩٧٤، ص ١٨٧.

رسالة الحدود، مشروعاً موجزاً لما سيبسطه في الشفاء (١٦)، ثم يلخصه في النجاة (١٦)، ثم يعود فيجري تعديلًا على كافة نظريته في منطق المشرقيين (١٦)؛ فهناك نجد ابن سينا يعتمد على التعريف باللوازم واللواحق؛ «ذلك التعريف الذي لا يبلغ جوهر الشيء وذاته، بل الاسباب الخارجة عنه. ولاسبيل الى هذا الضرب من التعريف الا بالاستقراء، مما يختلف عن التعريف الارسطي الذي يعتمد القسمة والتركيب» (١٠).

ولغرض ايضاح الطريقة التي عرض ابن سينا بها نظريته في الحدود في الرسالة، نلاحظ تأثير ارسطوطاليس واضحاً على مجمل فهمه للشروط الاولى للتحديد، ومواضع اثبات الحد، من جهة (٥٠٠)؛ ومن الجهة الاخرى ان طريقة اكتساب الحد انما تكون بالتركيب (١٠٠)، بعد ان لا يتحقق اكتسابه بالبرهان، ولا بالقسمة؛ ولا بالاستقراء (١٠٠). فهذا كله يوجزه ايجازاً دقيقاً للغاية في مقدمته للرسالة (١٠٠).

ومعنى كل هذا ان ابن سينا في هذه الرسالة يتابع ارسطوطاليس بالقول بأن تحقيق الحد انما يتم بواسطة التعريف بالماهية؛ فهو الحد الحقيقي. واما التعريف باللوازم واللواحق، فهو ليس بالذي يعطينا حدا حقيقياً، فهو لا يبلغ ماهية الشيء، وهو اخيرا ليس الا الرسم (١١). وهذا كله لا يخرج عن ماذهب

⁽٦١) انظر: ابن سينا، الجدل، نشرة الاهواني، ص ٢٤١ ـ ٢٤٨.

⁽٦٢) انظر: ابن سينا، النجاة، ص ٨٣.

⁽٦٣) قارن: ابن سينا، منطق المشرقيين، ص ٢٩ ـ ٣٢.

⁽٦٤) الأهواني، ابن سينا، ص ٥٥.

⁽٦٥) ابن سينا، الجدل، ص ٢٤١، ٢٤٩؛ الخ.

⁽٦٦) ابن سينا، البرهان، نشرَة بدوي، م ٤ ف ٦؛ وقارن: النجاة، ص ٧٨ ــ ٧٩.

⁽٦٧) ابن سينا، البرهان، م ٤ ف ٢، ٣؛ وقارن: النجاة، ص ٧٦ ـ ٧٨.

⁽٦٨) انظر النص، في نشرتنا، بعد، ص ٢٣٤ ـ ٢٣٥.

⁽٦٩) قارن: الاهواني، ابن سينا، ص ٤٤.

اليه ارسطوطاليس (۱۷)؛ وسيفصله ابو نصر الفارابي فيها بعد (۱۷). لكن «الجديد في نظرية التعريف عند ابن سينا» (۱۷)، هو هذا الاتجاه الذي سيظهر في فلسفته مابعد تأليفه الشفاء؛ وبالذات الحكمة المشرقية (۱۷)؛ فهناك الحد الحقيقي يتحقق بالاستقراء، لا بالتركيب، فيلغي اتجاهه كله الذي نجده في هذه الرسالة موجزاً لعموم نظريته المشائية. ان هذا كله يبيح لنا، الآن، ان نزعم ان اهمية هذه الرسالة انما تكمن في التعريفات نفسها؛ اما النظرية الموجزة، فلا قيمة لها الا الناحية التاريخية ممثلة لاتجاه ابن سينا المشائي المبكر؛ وليس الاتجاه السينوي البحت المتأخر عندما «اصبحت المعجمية عند ابن سينا تامة التكوين، طبعة. وهذا هو الذي يلفت نظرنا الآن، في انتظار الظرف الذي تعالج فيه من وجهة نظر تاريخية (۱۲). فهذا كله يحتاج منا وقفة طويلة اخرى في غير هذا الكتاب.

⁽۷۰) قارن: منطق ارسطو، نشرة بدوي، بيروت ۱۹۸۰، ص ۲٤۷ ـ ۲۹۰؛ وانظر ايضا ص ۲۲۷ ـ ۲۸۰، ۷۱۱ ـ ۷۲۰.

⁽٧١) يراجع: الفارابي، البرهان، الجدل (كلاهما غير منشورين)، سيظهران في: منطق الفارابي، تحقيق الاعسم، بيروت ١٩٨٨- فهناك سيتوضيح كيف ان ابن سينا استثمر استيعاب الفارابي لمنطق ارسطوطاليس استثماراً شاملاً في كتاب الشفاء على

[•] نحو لانظير له عند الفلاسفة العرب.

⁽٧٢) الاهواني، ابن سينا، ص ٤٥.

⁽٧٣) انظر: قنواتي، مؤلفات ابن سينا، ص ٢٦.

⁽٧٤) غواشون، فلسفة ابن سينا، ص ٦٠ س ١٥ ـ ١٧.

اعتمدنا في تحقيق هذا النص على:

١ - مخطوط (ص) من الورقة ١٣/ب الى الورقة ٢٢/ب، وهي الرسالة
 الخامسة فى تسلسل المخطوط .

٢ ـ نشرة سليمان دنيا، لكتاب «منطق تهافت الفلاسفة المسمى معيار العلم»، (سلسلة ذخائر العرب ٣٢)، القاهرة ١٩٦٩ (١)، ص ٢٦٥ ـ ٢٠٨؛ وقد رمزنا لها بالحرف (ذ).

٣ ـ طبعة دار الاندلس ، لكتاب «معيار العلم في فن المنطق»، بيروت (ب طبعة دار الاندلس ، لكتاب «معيار العلم في فن المنطق»، بيروت (ب من ١٩٧٨ ، ص ١٩٧٨ ؛ وقد رمزنا لها بالحرف (ب) .

ان نشرتنا لنص الحدود للغزالي، هنا، تبين الأهمية البالغة التي تفصح عنها محاولة استقرار المصطلحات الفلسفية في عمل الغزالي تُمَثِّلًا لروح عصره أولًا، وتساهم في تقديم جزء هام من كتاب «معيار العلم» محققا محقيقا علميا يبعده عن القراءة العاجلة في طبعات الكتاب، او يخلصه من تداخل النصوص في قراءة نشرة دنيا غير النهائية. ومعنى كل هذا، ان نشرتنا تقدّم مشروعاً لقراءة نقدية جديدة لكتاب «معيار العلم» ودراسته، وهو مالم يقدم عليه الباحثون العرب للآن.

ومنذ البداية، يجب أن نلاحظ أنّ عنوان «الحدود» [هكذا كما يسرد في مخطوط (ص)] لم يرد عند مؤرخي سيرة الغزالي وكتبه(٢)؛ فىلا نعثر بـين

⁽١) هذه النشرة اعادة طبع لنشرة دنيا الأولى، القاهرة ١٩٦٠ .

⁽٢) يلاحظ ان دار الاندلس هنا تقدم النص تبعا لطبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة القاهرة عن طبعة القاهرة الطبعات كلها واحدة في القراءة، كما سنبحث ذلك بتفصيل فيها بعد .

⁽٣) انظر: الأعسم، الفيلسوف الغزالي، ط ٢ (منقحة وفريدة)، بيروت ١٩٨١، ص ١٥ ـ ١٥ ؛ وقارن الأعسم، تمهيد ببليوغرافي الى دراسة الغزالي، مجلة دراسات الأجيال، (١٩٨٢) ٣: ١ - ٢، ص ١٥٩ ـ ١٦١.

العنوانات، التي تنسب صراحة الى الغنزالي في المصادر التي تتحدّث عن مؤلفاته (١)، عن مثل هذا العنوان. فكأنا ازاء عنوان محرّف او منتحل، وربما هو عنوان جزئي لمصنف أكبر.

لكن المتأخرين عرفوا عنوان «الحدود»، كما نجد حاجي خليفة (٥) الذي يشير الى شكلين لأصل هذا العنوان:

الأول/ يذكر حاجي خليفة (٢) عنوان «كتاب الحدود» ونسبه صراحة ال الغزالي؛ وتبعاً له يذكره الأب بويج M. Bouyges في فهرسته المؤافات الغزالي (٢)؛ وقد وصل الينا في نسخة مخطوطة في مكتبة قليج برقم الغزالي (٢). وقد ذكر الدكتور بدوي هذا الكتاب (١) في القسم الذي افرده لعنوانات كتب انتزعت من كتب أكبر (١٠)؛ والظاهر من هوبة نص المخطوط انه في الفقه؛ او في اصول الفقه .

الثاني/ كذلك يشير حاجي خليفة (١١) الى عنوان اخر، هو «رسالة في الحدود»،

⁽٤) انظر: مايذكره بدوي من ملاحق بنصوص خاصة بمؤلفات الغزالي، نقلاً عن الواسطي [وقارن: الأعسم، ترجمة الغزالي في الطبقات العلية للواسطي، ملحق «الفيلسوف الغزالي» ص ١٨٠ - ١٨٦]، والسبكي، وطاش كبري زادة، والجامي، والمرتضى، والعيدروسي، وابن شهبة، وابن عساكر، وابن الجوزي، وسبط ابن الجوزي، وابن كثير، والعيني، والمناوي، والصفدي، والذهبي، والنواوي، وابن العربي، وابن الملقن؛ (انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، القاهرة ١٩٦١، ص

⁽٥) كشف الطنون عن أسامي الكتب والفنون ،نشرة فلوكّل، ليبزيك ١٨٣٥ ــ ١٨٥٨ .

⁽٦) ایضاً، ٥/٧٧ برقم ۱۰۰٤٤.

Bouyges, M., Essai de chronologie des oeuvres de (Algazel), edite et mis (V) a jour par Michel Allard, Beyrouth 1959, index

رم) يراجع : قليج عليّ باشا كتبخانة سي دفتري، در سعادت، [استانبول] ١٣١١ هـ .

⁽٩) بدوي، مؤلَّفات الغزالي، ص ٣٣٤ برقم ١٩٠ .

⁽۱۰) قارن: أيضاً، ص ۲۰۳۲ ۵۰ .

⁽١١) كشف الظنون، ٣/ ٣٩٠ برقم ٦٠٩٧.

وتبعاله بروكلمان (۱۱) ، كها ذكر ها بويج (۱۱) ، بحسبانها قطعة من كتاب «معيار العلم» ؛ كها يشير الدكتور بدوي (۱۱) الى كل ذلك ، باعتبار العنوان مستقلا ، ويقول انه «يرى بويج أنه لعل المقصود بها (كتاب الحد) وهو القسم الثالث من معيار العلم ، ص ١٥٠ - ص ١٧٥ ، من الطبعة المصرية سنة ١٣٢٩ /١٩١١ » (۱۰) .

ومن هذين العنوانين نعرف ان «كتاب الحدود» انما يتعلق بأصول الفقه، فلعله جزء من كتاب اخر للغزالي في هذا الموضوع؛ كما ان عنوان «رسالة في الحدود»، هو عنوان الكتاب الثالث من معيار العلم؛ وبناء على ذلك «يقول بويج انه يجب ان يفرق بينه [كتاب الحدود] وبين رسالة في الحدود، اذا كانت العبارة (في اصول الفقه) الواردة في اول الفصل تتعلق ايضاً بهذا الكتاب. ولكن هذا غير مؤ دد» (١٠٠ ومعنى كل هذا، ان رسالة في الحدود هي العنوان الذي ينطبق على مادة النص الذي بين ايدينا منتزعاً من كتاب معيار العلم. والذي يعزز هذا الرأي ان القدماء عرفوا جزء الحدود من معيار العلم مستقلاً بدلالة النص الذي بين أيدينا في مخطوط (ص) وما وصل الينا في مخطوط دار الكتب والوثائق، بالقاهرة، برقم مجاميع طلعت ١٩٦٧ الورقة ١٩٥٧ ـ ١٧٩، فهو يحتوى على كتاب الحد بكامله (٧٠).

Brockelmann, C. Geschichte der arabischen Litteratur, (lst. ed), I, انظر: (۱۲) pp. 419 - 426 (2nd. ed., I, pp. 535 - 546); Supplement, I, pp. 744 - 756.

Bouyges, op. cit., l. c. (14)

⁽١٤) مؤلفات الغزالي، ص ٣٣٣ برقم ١٨٩.

⁽۱۰) أيضاً، ص ٣٣٣ س ١ ـ ٣ من أسفل. وقد ذكر بدوي في موضع اخر (ايضا ، ص ١٥) أيضاً، ص ٢١ س ١٠) ان طبعة معيار العلم هذه كانت سنة ١٩٢٧/١٣٢٩؛ وواضح انه يقصد الطبعة الاخرى سنة ١٩٢٧/١٣٤٦؛ راجع ماسنقول بعد عن طبعات الكتاب .

⁽١٦) انظر: Bouyges, ibid., I'. c وقارن: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٣٣٤ برقم ١٦٠)

⁽١٧) انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٧١ س ٥ - ٦.

ولكي يكون موضوع نص «الحدود» واضحاً في سياق كتاب معيار العلم، نذكر عبارة الغزالي نفسه في مقدمته لأصل الكتاب، حيث يقول(١٨٠):

« فاعلم، انّا قسمنا القول في مدارك العلوم الى كتب اربعة: كتاب مقدمات القياس، وكتاب الحد، وكتاب اقسام الوجود وأحكامه».

وهذا النص يكشف عن أنّ الغزالي نفسه سمّى اقسام كتاب معيار العلم الأربعة، بعنوان (كتاب)(١١)، مما جوّز للمتأخرين انتزاع ما رغبوا في انتزاعه استثماراً لفائدة خاصة مرجوة من النص. وهنا، لاغرابة في أن يصل الينا نص القسم الثالث من معيار العلم، وهو كتاب الحد، في المخطوط الذي بين ايدينا، ومخطوط دار الكتب والوثائق، الذي أشرنا اليه.

ولأهمية كتاب معيار العلم، هنا، نرى ان نشير بشكل موجز الى أنّ تسميته بمعيار العلم (۲۰) هي الأشهر تبعاً للغزالي نفسه الذي احال اليه في كتبه الأخرى (۲۰)، او كما ذكره مؤ رخوه (۲۰). لكن هذا لايمنع من ان نجده بعنوان

⁽۱۸) قارن: الغزالي، معيار العلم، نشرة دىيا، القاهرة ۱۹۲۹، ص ۲۹س ۱ ـ ۲؛ وطبعة دار وطبعة دار الكردي، القاهرة ۱۹۷۸/۱۳٤۲، ص ۲۷س ۱۰ ـ ۱۲؛ وطبعة دار الاندلس، بيروت ۱۹۷۸، ص ۲۱س ـ ۲ ـ ۲ .

⁽۱۹) أيضاً، دنيا، ص ۷۰، ۱۳۱، ۲۲۰، ۳۱۱؛ الكردي ص ۳۷، ۸۰، ۱۷۰، ۱۹۹ ايضاً، دنيا، ص ۳۷، ۱۷۰، ۲۲۷، ۲۲۷، ۱۹۹

⁽٢٠) انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٧٠ ـ ٧١ برقم ١٨ .

⁽۲۱) قارن: الغزالي، ميزان العمل، القاهرة ۱۹۲۷/۱۳۷۷، ص ۲۳، ۲۸، ۱۵۳، الاقتصاد ۱۵۲؛ القسطاس المستقيم، القاهرة ۱۳۱۸/۱۳۱۸، ص ۲۹، ۷۶؛ الاقتصاد في الاعتقاد، المط. المحمودية، القاهرة، (بلا تـاريخ)، ص ۱۱؛ المستصفى، القاهرة ۱۹۳۷/۱۳۵۷، العاهرة ۱۹۳۳/۱۳۵۷، ص ۱۱؟ المستصفى، ص ۲۱؛ مشكاة الأنوار، القاهرة ۱۹۳۲، ص ۱۱۲.

⁽۲۲) انظر، مثلًا، ابن خلكان، وفيات الاعيان، نشرة محيي الدين عبد الحميد، القاهرة . ٣٥٤/٣، ١٩٤٨ .

اخر، مثل «مهيار النظر» (٢٣) ، وغيره من العنوانات المحرفة (٢٠) ؛ وليس بعد هذا من الصحيح اطلاق هذه التسميات من غير ان يصار الى تحقيقها والثبات على عنوان محدد، وهو «معيار العلم» (٢٥) . من هنا فعنوان المطبوع من الكتاب يحتاج الى تعديل ؛ فهو ليس «منطق تهافت الفلاسفة المسمى معيار العلم» كها يستميه دنيا، ولا هو «معيار العلم في فن المنطق» ، كها سماه الكردي وتابعه ناشره في دار الاندلس. والسبب في ذلك، ان الغزالي يشير الى كتاب «تهافت الفلاسفة» في كتاب معيار العلم (٢٦) ، بحسبان إن الكتاب الثاني ألف بعد الأول، وهنا يرى بدوي ان «هذا امر غريب! اللهم الآ اذا كان الف الكتابين في وقت واحد، واشار الى كل منها الى الآخر، او ادخل هذه الاشارات في نسخ تالية، وفي هذه الحالة الأخيرة يضطرب تماماً دليل الأسبقية في التأليف اعتماداً على الاحالات من كتاب الى كتاب» (٢٧) ومعنى هذا ان كتاب معيار العلم الف بمعزل عن كتاب تهافت الفلاسفة؛ وليس من الصحيح ان يُعدّ العلم الف بمعزل عن كتاب تهافت الفلاسفة؛ وليس من الصحيح ان يُعدّ العلم الف بعزل عن كتاب تهافت الفلاسفة؛ وليس من الصحيح ان يُعدّ حزءاً منه . وفي الأنجاه الاخر، ان تسميته « . . . في فن المنطق» (٢٠) خطأ وقع

⁽۲۳) قارن: السبكي، طبقات الشافعية الكبرى، القاهرة ۱۹۰۹/۱۳۲٤، جـ ٤ ص ۱۹۰ الله ومايليها؛ وبدوي، مؤلفات الغزالي، ص ۳۹۷.

⁽۲٤) انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ۷۰، ۷۲، ۷۰، کذلك ص ۳۹۷، وقارن: دنيا، مقدمة نشرته لمعيار العلم ص ۱۹.

⁽۲۰) انظر: الغزالي، تهافت الفلاسفة، نشرة بويج، بيروت ۱۹۲۷، ص ۱۷س ۳، ص ۲۰س ۹.

⁽٢٦) انظر: الغزالي، معيار العلم، ط، الكردي، ص ٢٧. وهنا يجب ان نلاحظ مافطن اليه الدكتور بدوي عندما اشار الى بعض نسخ تهافت الفلاسفة تنص على معيار العلم، بينها هناك قراءة اخرى في بقية النسخ تنص على معيار العقول (انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٧٧ برقم ١٩). ويبقى في رأينا، ان ترجيح بويج هر الصحيح.

⁽۲۷) انظر: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ۷۰س ۱۳ ـ ۱۸؛ ولمزيد من التفصيلات، انظر ايضاً، ص ۲۳ ـ ۲۶.

⁽٢٨) هذا الخطأ يعود في تقديرنا الى اقحام هذه العبارة مع عنوان معيار العلم، للدلالة عن مضمون الكتاب، استفادها الناشر الاول من المصادر القديمة، وبالتالي قلده الناشرون الآخرون.

فيه ناشرو الكتاب في القاهرة وتابعهم ناشروه في بيروت .

وهذا الخلط كلة انما يأتي بتقديرنا من كتاب اخر للغزالي، هو «محك النظر» (٢١) فمع ان الغزالي يشير فيه صراحة الى كتابه معيار العلم (٣٠) فان من المحدثين من ظنّ انهما كتاب واحد، على الرغم من ان هناك اشارة الى «لباب النظر» في كتاب معيار العلم نفسه (٣١).

ومن المدهش على الرغم من انتشار مؤلفات الغزّالي المخطوطة في أرجاء العالم، لم يصل الينا لكتاب معيار العلم كاملاً غير أربع نسخ فقط (٣٠) وقطعة صغيرة منه (٣٠٠)، وكتاب الحد منه مجتزأ (٣٠٠). وهذه النسخة الاخيرة هي التي تطابق عنوان «رسالة في الحدود» التي تحدثنا عنها والنص الذي بين ايدينا في مخطوط (ص).

ولعّل هذا من الاسباب الوجيهة التي يقبلها الباحثون المتخصصون في الدراسات الغزالية عندما يتأكد لديهم ان كتاب «معيار العلم» نشر أول مرة في سنة ١٩١١ (طبعة فرج الكردي، القاهرة ١٣٢٩هـ)، ثم اعيد نشره سنة ١٩٢٧ (طبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة ١٣٤٦ هـ)؛ ثم تعرّض لنشره الدكتور سليمان دنيا على سبيل التحقيق سنة ١٩٦٠ (القاهرة ، دار المعارف بمصر، ١٩٦٠؛ ثم اعاد طبعه سنة ١٩٦٩). وظهرت في دار الأندلس، (بيروت ١٩٧٨)، طبعة منقولة عن طبعة الكردي ١٩٢٧؛ (ثم

⁽٢٩) يراجع: بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٧٠. ومن الظريف ان نشير الى ان الزركلي (٢٩) والأعلام، ٢٤٧/٧) ينص على هذا العنوان فقط دون الاشارة الى معيار العلم؛ فلاحظ.

⁽٣٠) انظر: الغزالي، محك النظر، القاهرة (بلا تاريخ)، ص ١٣٣.

⁽٣١) انظر: الغزاتي، معيار العلم، ط. الكردي، ص ٢٧، وقارن بدوي، مؤلفات الغزالي، ص ٣٤ برقم ٩. وواضح ان اللباب هنا، تحريف للمحك .

⁽٣٢) اثنتان منهما في اسطنبول وواحدة في لاهاي والأخرى في فاس (الظر بدوي، مؤلفات الغزالي، ص /٧) .

⁽٣٣) مخطوط الجزائر (انظر: بدوي، المرجع السابق، ص ٧١).

⁽٣٤) مخطوط دار الكتب والوثائق (ايضاً، ص ٧١).

اعادت الدار طبع الكتاب مصورا سنة ١٩٨١) .

من هذا ندرك أن المتوفر بين أيدينا من طبعات «معيار العلم» الآن ست طبعات، هي في واقعها طبعتان؛ لأن طبعات الكردي ١٩١١، و١٩٢٧، ودار الاندلس ١٩٧٨ و ١٩٨١، أنما هي طبعات لنص واحدمنقول عن أصل واحد.

اما نشرة الدكتور دنيا، فهي بقدر انتسابها الى طبعة الكردي، ايضاً، خالية من تحقيق النص تحقيقاً علمياً، وكأنّها طبعة منظمة بعد مقابلة طبعتي القاهرة السابقتين في ١٩١١ و ١٩٢٧؛ لأن الدكتور دنيا يتابع اغلاط الطبعتين بما يدلل على انه لم يعرف مخطوطاً اخر للكتاب(٣٠٠).

فمن العجب ان نستخلص ، من كل ماتقدم ان كتاب «معيار العلم» غير محقق في نصه الكامل للآن بالعربية. ومن هنا تبرز اهمية اعداد نص «الحدود» الذي ننشره بالاستناد الى مخطوط (ص) وتحقيقه على طبعات الكتاب كلها، مع التركيز على نشري دنيا ودار الاندلس. هذا مع العلم ان الكتاب لم يلاق من عناية الباحثين الاوربيين الكثير الكثير النه الى العناية بمنطق الغزالي Placios ترجمة لقطعة منه الى الاسبانية (۳۷)، فقد نبه الى العناية بمنطق الغزالي المنقول الى اللاتينية في اوربا الوسيطة (۳۸)، التي اهتمت بمنطق «مقاصد

⁽٣٥) قارن نشرة دنيا، ١٩٦٩، ص ١٩٦٩، ٢٩٦، ٢٩٦٩ عمود ٢، فان هذا الاضطراب في تنظيم محتويات كتاب الحد، يرجع الى طبعة القاهرة، ١٩٢٧، ص ١٨٩؛ وقارن طبعة الاندلس، ١٩٧٨، ص ٢١٥؛ فلو كان نص دنيا محققا لما وقع في اخطاء التقسيم غير المحقق (!).

Menasce, P. J. de, *Arabische philosophie*, (Bibl. Einfuhr. in das Stud. : فارن (۳٦) der. philos). Bern 1948, pp. 31 - 35; Pearson, J. D., *Index Islamicus*, Cambridge 1958, pp. 150 - 152, *Supplement I*, Cambridge 1962, p. 50; *Supplement II*, 1967, p. 47, etc.

Algazel, mendo en la creencia Compendio de teologia dogmatica, trad. espanola (**V*) por Miguel Asin Palacios, Madrid 1929.

Selman, D. Algazel et les Latins; in: Archives d'Histoire Doctri- : انظر في هذا (۴۸) nale et Litteraire du Moyen Age, X (1936), pp. 103 - 127.

الفلاسفة»(١٠٠). ومن هنا جاءت احكام ريشر N. Rescher مبتسرة في تقويم منطق الفرالي على العموم (١٠٠)، اكثر من «معيار العلم» نفسه بوجه خاص (١٠٠). لكن ذلك كله لايمنع من انفراج الدراسات الغزالية بالأستناد الى جملة الاهتمام الاوربي بمنطق الغرالي اللاتيني(٢٠٠)، وغيره في دراسة اكاديمية رصينة نحن في امس الحاجة اليها في جامعاتنا العربية، للكشف عن هذا التيار القوي المؤثر للغزالي في الفلسفة الوسيطة عموما ومنطقها بوجه خاص(٢٠٠).

Rescher, N., The Development of Arabic logic; p. 166. : اولان (۳۹)

Ibid. p. 167 (\$ •)

Ibid, p. 165 (1)

Dominico Gundisalvi, et Johannes Hispalensis, Logica et philosophia [يراجع: Logica et philosophia]. وقد سبق لهذه الترجمة [يراجع: Algazelis Arabi, ed: Petrus Liechtenstein, Venice 1506]. وقد سبق لهذه الترجمة ان نشرت في نفس العام في Cologne 1506، ثم ظهرت بعد ثلاثين عاماً مرة اخرى ان نشرت في نفس العام في Rescher, op. cit., p. 166 وانظر، كذلك (قارن: ۱۵۳۹ والونز، كذلك) ۱۵۳۹ والظر، كذلك (Raymundus Lullus فهذه الترجمة نفسها التي نظمها للوس Rescher, ib., p. 166; de Menasce, ib. p. 32) وقارن: Rescher, ib., p. 166; de Menasce, ib. p. 32) والذي احتل مكاناً لائقاً في الفلسفة العربية؛ ومنه ومن سابقيه انتقل الاهتمام الى الترجمات الحديثة، كما في نشرات ماكنية لهاتيك النصوص (انظر للتفصيلات: 21, 31, 32, 31, 32) والمانية لهاتيك النصوص (انظر للتفصيلات: 21, 31, 33, 31, 32)

(٤٣) ولعله من المدهش، والغريب ايضاً، ان نلاحظ ان منطق الغزالي على العموم غير مدروس بالعربية بما يليق ومكانة الغزالي في تاريخ الفلسفة العربية _ الاسلامية اولاً؛ ولأن الاهتمام المنصب على الغزالي صوفياً واخلاقياً، ورجل دين استحوذ كل جهود الباحثين العرب. وانه لمن المناسب هنا، ان نذكر انه على الرغم من الجهود المبذولة في دراسة الغزالي (انظر: الأعسم، الفيلسوف الغزالي ص ١٩ - ٢٢)، فان نظريته المنطقية لازالت بحاجة الى دراسة اكاديمية جادة. اما مشروع فريد جبر (المنطق عند ارسطو والغزالي، مجلة المشرق ١٩٦٠ ص ١٨ - ٧٩)، فهو بحاجة الى توسع وتفصيل شديدين في هذا المجال.

ولنرجع الآن الى «الحدود»، ومطابقة مواد النص على كتاب الحد (الثالث من معيار العلم) ولنفصّل محتوياته كما يأتي:

كتاب الحد، والنظر فيه يحصره فنان:

الفن الاول: في قوانين الحدود، وهو سبعة فصول:

- الفصل الأول: في بيان الحاجة الى الحد،
 - ـ الفصل الثاني: في مادة الحد وصورته،
 - ـ الفصل الثالث: في ترتيب طلب الحد،
- _ الفصل الرابع: في اقسام مايطلق عليه اسم الحد، .
 - ـ الفصل الخامس: في ان الحد لايقتنص بالبرهان،
 - ـ الفصل السادس: مثارات الغلط في الحدود،
 - ـ الفصل السابع: في استعصاء الحد.

الفن الثاني: في الحدود المفصلة، وهو في مقدمة وثلاثة اقسام:

- ـ القسم الأول: الحدود المستعملة في الألهيات،
- القسم الثاني: الحدود المستعملة في الطبيعيات،
- ـ القسم الثالث: الحدود المستعملة في الرياضيات.

ويلاحظ هنا، تذاخل مواد القسم الأول من الفن الثاني مع المقدمة، في طبعات الكتاب كلها؛ كما انّ الغلط في ترقيم القسم الثاني، بأن يذكر (الثالث) في طبعات الكتاب كلها(١٠)؛ فأنّ هذا كله يدلل عندي على ان نشرة سليمان دنيا هنا مشوشة منقوصة كحال نشرتي القاهرة، ونشرتي بيروت(٥٠).

⁽٤٤) قارن طبعة الكردي، ١٩٢٧، ص ١٨٩؛ وطبعة بيروت ١٩٧٨، ص ٢١٥؛ ونشرة دنيا، ١٩٦٩، ص ٢٩٦. وهذا عين العجب ان يقع دنيا في غلط الطبعات العادية والاكيف نفسر هذا غير النقل المباشر؟

⁽٤٥) انظر فهرس محتويات كتاب معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٩٧ عمود ٢ ـ ص ٣٩٨ عمود ٢ مل ٢٥٥ عمود ٢ مل ٢٥٥ عمود ١ و فهذا التفصيل لم يحفظ نقل دنيا من الغلط؛ في تقدير الأقسام الثلاثة من الفن الثاني لكتاب الحد .

و معنى هذا التقسيم عند الغزالي، انه يتعرض لنظرية التعريف، في الفن الأول الأول الله ينتقل الى المصطلحات الفلسفية فيحددها الله، على نحو مافعل ابن سينا في رسالة الحدود الخد والظاهر من هذا متابعة شكلية، يمكن ان نجدها عند اغلب المعنيين بالحد والرسم بعد ابن سينا؛ لكن التطابق بين نصوص الغزالي ونصوص ابن سينا، يؤضح لنا، هنا ان هذه المتابعة ليست شكلية متعلقة بالطريقة التي تعرض بها نظرية الحدود وتعريفاتها بل انها اقتباسات مطولة عن ابن سينا ترينا كيف ان الغزالي يقرر مايراه الفلاسفة صحيحا في هذا المجال، بعد ان زيف تعاليمهم بعامة في كتاب تهافت الفلاسفة (۱۵). والمدهش في عمل الغزالي انه لم يعتمد على رسالة الحدود لابن سينا فحسب، بل استند الى كتاب النجاة، ايضاً. وهذا كله يحتاج منا الى تفصيل شديد لكي نحيط بالمسألة من كل جوانبها الموضوعية.

يتحدث الغزالي، في الفن الاول من الحدود عن قوانين الحدود من فينظمها في منهج دقيق لتحديد مجمل نظرية التعريف، مبتدئاً ببيان الحاجة الى الحد المطلوب يجب ان يكون بالوصول الى التصور التام لماهية الشيء (٢٠٠٠)، والآفان كان اعم منها، فانه الرسم او ان تخلى عن ذاتيته، فهو حد ناقص. ومعنى كل هذا عند المناطقة «انما يطلبون من الحد تصور كنه الشيء وتمثل حقيقته في نفوسهم لا لمجرد التمييز؛ ولكن مها حصل التصور بكماله تبعه التمييز. ومن يطلب التمييز المجرد يقتنع بالرسم (٢٠٠٠). ومن هنا،

⁽٤٦) قارنِ نشرتنا للنص، بعد، ص ٢٦٦ ـ ٢٨٠.

⁽٤٧) أيضاً، ص ٨٩ ـ ١٠٧

⁽٤٨) راجع ما قلناه عن رسالة الحدود لابن سينا، قبل؛ وانظر تفصيله، بعد.

⁽٤٩) انظر: الأعسم، الفيلسوف الغزالي، ص ٦٠ - ٦٢

⁽٥٠) انظر: نشرتنا للنص، بعد، ص ٢٦٦.

⁽٥١) ايضاً، ص ٢٦٦ ـ ٢٦٨.

⁽٢٥: أيضاً، ص ٢٦٧.

⁽٥٣) أيضاً، ص ٢٦٨.

فان «الحد قول دال على ماهية الشيء، والرسم هو القول المؤلف من اعراض الشيء وخواصه التي تخصّه جملتها بالاجتماع وتساويه»(١٥٠).

وهذا كله يحتاج في نظر الغزالي الى دراسة مادة الحد وصورته (٥٠)؛ لأن البحث في الاجنباس والأنواع والفصول يكشف عن مادة الحد أولاً؛ اما البحث في صورة الحد، فهو بتقديره «ان يراعى فيه ايراد الجنس الأقرب ويردف بالفصول الذاتية كلها، فلا يترك منها شيء» (٥٠). وهنا يكون بتمام معرفة شروط مادة الحد وصورته، التعرف على «ان الشيء الواحد لايكون له الا حد واحد» (٥٠).

وعلى ذلك التحديد، يحتاج الغزالي الى ترتيب طلب الحد^(^0)؛ وهذا يقوم عنده على أساس ان التساؤ ل يجب ان «لايتسلسل الى غير نهاية، بل ينتهي الى أجناس وفصول تكون معلومة للسائل لامحالة»^(^0). فكل اجابة عن الشيء، عن طريق ما ولم واين . . . الخ، تساعد على كشف ذاتيته للوصول الى الحد المقصود، وهو «انّ الحدّ مركب من الجنس والفصل، وان مالا يدخل تحت جنس حتى ينفصل عنه بفصل ما لاحد له مثل مايذكر في معرض رسم او شرح اسم»^(^1).

وبالاستناد الى ماتقدم، يتوجّه الغزالي الى البحث في اقسام مايطلق عليه اسم الحد الله الحد الله عليه المسم الحد الله المحد عنه خمسة اشياء يبطلق عليها اسم الحد بالتشكيك (۱۲)؛ وهي: ان يكون الحد شارحاً لمعنى اسم، او ان يكون عنوان بالتشكيك (۲۲)؛ وهي: ان يكون الحد شارحاً لمعنى اسم، او ان يكون عنوان

⁽٤٥) أيضاً، ص ٢٦٨.

⁽٥٥) أيضاً، ص ٢٦٨ _ ٢٧٠.

⁽٥٦) أيضاً، ص ٢٦٩.

⁽٥٧) أيضاً، ص ٢٦٩.

⁽٥٨) أيضاً. ص ٢٧١ ـ ٢٧٣.

⁽٥٩) أيضاً، ص ٢٧٢.

⁽٦٠) أيضاً، ص ٢٧٣.

⁽٦١) أيضاً، ص ٢٧٣ ـ ٢٧٤.

⁽٦٢) أيضاً، ٢٧٣.

ذاته وشرحه، او ان يكون بحسب الذات، او ان يكون ماهو بحسب الذات، او يكون ماهو بحسب الذات، او يكون «ماهو حد لأمور ليس لها علل وأسباب». (٦٣)

بعد هذا، يحدد الغزالي طريق تحصيل الحدود (٢٠٠)؛ ومبدؤ ها عنده «ان الحد لا يقتنص بالبرهان، ولا يمكن اثباته به عند النزاع» (٢٠٠). وهذا تقريره يصدر عن كون الحد «الأوسط مساوياً للطرفين، اذ الحد هكذا يكون، وهذا محال، لأن الأوسط عند ذلك له حالتان» (٢٠٠) كما في قولنا في حد (العلم) انه المعرفة عن طريق: لأن كل علم اعتقاد، وكل اعتقاد معرفة، فان كل علم معرفة (١٠٠) فالحد الأوسط هنا ليس حداً، ولا يكون رسماً او خاصة؛ لأنه في هذه الحالة، اما ان يكون ماهو ليس بحد أعرف من الذاتي المقوم، وهذا «مهما ثبت الحد انطلق الاسم، ومهما انطلق الاسم حصل الحد» (٨٠٠)؛ وامّا ان يكون عن طريق «المساواة في المعنى، وهو أن يكون دالاً على كمال حقيقة الذات، لا يشذ منها شيء» (٢٠٠). وبهذا يكون الاخير هو «طريق تحصيل الحدود، لاطريق سواه». (٢٠٠)

وهنا يشير الغنرّاني مسألة مهمة هي البحث «في مثارات الغلط في الحدود» (۱۷)، بعد ان توصل الى الطريق الوحيد لتحصيلها؛ فيقرر ان هذه الاغلاط لاتكون الله في الجنس، او الفصل، او المشترك بينها (۱۷). وهذا الاخير، هو اخطر الاغلاط لانه مموه، ويقع فيه التلبيس، «مما يجب مراقبته في

⁽٦٣) أيضاً، ص ٢٧٤.

⁽٦٤) أيضاً، ص ٢٧٤ - ٢٧٦.

⁽٦٥) أيضاً، ص ٢٧٤.

⁽٦٦) أيضاً، ص ٢٧٥.

⁽٦٧) أيضاً، ص ٢٧٤.

⁽٦٨) أيضاً، ص ٢٧٦.

⁽٦٩) أيضاً، ص ٢٧٦.

⁽۷۰) أيضاً، ص ۲۷٦.

⁽٧١) أيضاً، ص ٢٧٦ ـ ٢٧٨.

⁽٧٢) أيضاً، ص ٧٧٧.

الحدود حتى لايتطرق اليها الخطأ باغفاله»(٢٣) .

واخيراً لكي يصل الغزالي الى صلب حقيقة نظرية التعريف، يناقش مسألة استعصاء الحد على القوة البشرية (۱۷٪)؛ فيبين، هنا، انه قد يظن الجنس الاقرب اقرب بالفعل وهو ليس كذلك؛ او انه قد يظن الاتيان بالفصول على اساس انها كلها ذاتية، لكنها في حقيقتها غير ذلك اشتباها او انه قد يظن تحديد الفصول الذاتية جميعا بلا استثناء، وهذا غير قابل للحصر، او قد يظن «ان الفصل مقوم للنوع ومقسم للجنس» (۵۷٪)، وهو ليس كذلك. وكل هذا يفصح عن انه يعسر على طالب الحد «لأجل عسر التحديد» (۱۷٪).

وهنا نصل الى الصياغة الاخيرة لنظرية التعريف عند الغزالي بقوانينها السبعة التي حددناها ؛ فهي لاتستند الى أقوال ابن سينا الموجزة في مقدمة رسالة الحدود، بل انّه تجاوزها الى كتاب النجاة (٢٧٠)، حيث نجد ابن سينا يتحدث بتفصيل عمّا سبق له ان حدده في نظرية التعريف في رسالة الحدود (٢٠٠٠). وقد يتبادر الى الذهن أنّ الغزالي استعان بما بسطه ابن سينا في كتاب الشفاء، خصوصاً مااورده في كتابي البرهان (٢٠٠٠) والجدل (٢٠٠٠)؛ لكن كل الدلائل عند مقارنة النصّ تشير الى انّه استمد مادة نظرية التعريف من كتاب النجاة، وليس من كتاب الشفاء. وهنا تتأكد لدينا حقيقة مهمة هي ان مصدر الغزالي في معرفة تفاصيل فلسفة ابن سينا لم تكن بالاستناد الى التفصيلات الواسعة في معرفة تفاصيل فلسفة ابن سينا لم تكن بالاستناد الى التفصيلات الواسعة في معرفة تفاصيل فلسفة ابن سينا لم تكن بالاستناد الى التفصيلات الواسعة في

⁽۷۳) أيضاً، ص ۲۷۸.

⁽٧٤) أيضاً، ص ٢٧٩ ـ ٢٨٠.

⁽٧٥) أيضاً، ص ٢٨٠.

⁽٧٦) أيضاً، ص ٢٨٠.

⁽٧٧) طبعة محيى الدين صبري الكردي، القاهرة ١٩٣٨/١٣٥٧.

⁽٧٨) لقد تحدثت عن هذا بتفصيل، عند بحثنا رسالة الحدود لابن سينا، انظر ماقلناه، قبل.

⁽٧٩) قارن اقوال ابن سينا في كتاب البرهان، نشرة بدوي، المقالة ٤، الفصول ٢ ـ٧.

⁽٨٠) قارن اقوال ابن سينا في كتاب الجدل، نشرة الأهواني، المقالة ٥، الفصول ١ ـ ٥ .

كتاب الشفاء؛ بل بالاستناد الى الخلاصة المنظمة لتلك التفصيلات التي تظهر بجلاء في كتاب النجاة، حيث وحد ابن سينا اجزاء نظرية التعريف، المنتشرة بين البرهان والجدل، ولخصها بدقة، كما يتضح ذلك في حديثه عن أن الحد لا يكتسب بالبرهان (١٠٠٠)، وعن طريق اكتساب الحد (٢٠٠٠)، وعن البحث في اعانة القسمة في التحديد (٢٠٠٠)، ثم يستعرض الاجناس العشرة (٢٠٠٠) فيحدد بعدها كيف تكون مشاركات الحد والبرهان (٥٠٠)، ثم يتناول معنى الحد واقسامه وتصنيف اقسام العلل وبيان دخولها في الحد والبرهان (٢٠٠٠) واخيراً، يحد الأقوال الشارحة للأسهاء وبيان وجوه الغلط فيها (١٠٠٠).

وهنا يجب الالتفات الى ان الغزالي لم يتابع هذا التقسيم الشكلي لنظرية التعريف بحسب ابن سينا في النجاة، بل انه اعاد تنظيم هذه المادة تنظيم يفصح عن رغبة الغزالي في اعداد قراءة صحيحة، برأيه لموضوع نظرية التعريف على ان تنسجم ومنهجه المعروف في تنسيق المعرفة المستفادة من مصادر اقدم تنسيقاً يبعدها عن التقليد. وهذا الذي نقرره يؤكد دائماً أصالة الغزالي في قراءاته الفلسفية بلا ادنى ريب، كما نلاحظه دائماً في عمله الاستثنائي الممتاز «مقاصد الفلاسفة» (٨٠٠).

ومعنى كلامنا هذا، انّ الغزالي الذي اطلع على رسالة الحدود لابن سينا، فأقرّ تعريفات المصطلحات بالاستناد اليها، كما سنرى فيها بعد(٨١)، لم يكتفِ

⁽٨١) انظر: ابن سينا، النجاة ، ص٧٦ .

⁽۸۲) أيضا، ص٧٨ .

⁽۸۳) ایضا، ص ۷۹.

⁽۸٤) ایضا، ص ۸۰.

⁽۸۵) ایضا، ص ۸۲.

⁽۸۶) ایضا، ص ۸۳

⁽۸۷) ایضا، ص ۸۷ ـ ۸۹.

⁽٨٨) قارن: الغزالي، مقاصد الفلاسفة، طبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة (٨٨) قارن: الغزالي، مقاصد الفلاسفة، طبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة (١٩١٣/١٣٣١).

⁽٨٩) راجع ما سنقوله فيها بعد عن الحدود، ص ٨٥ ـ ٨٧.

بما عرضه ابن سينا بايجاز بخصوص نظرية التعريف، فاستعان بكتاب النجاة لتنظيم مواد الفن الأول من الحدود، فنقح أقوال ابن سينا، وطوّرها أحياناً بما يفيد اعطاء الصياغة النهائية لنظرية التعريف، على الرغم من ان ابعاد هذه النظرية قد استقرت بشكلها النهائي عند الفلاسفة بعد ابن سينا. وهذا كله يثبت لنا، اليوم، ان مسألة توثيق اقوال الغزالي عن الفلاسفة يجب ان تكون دائماً بالاستناد الى ابن سينا جملة وتفصيلاً.

امّا مطابقة النصوص بين نظرية التعريف كها يعرضها ابن سينا في النجاة، وبين الغزالي الذي يحدد ابعادها في الفن الأول من الحدود (۱۰) فانها مسألة مهمة تكشف باستمرار عند متتبعها عن النقل المباشر عن ابن سينا من جهة والكيفية التي طوّر بها الغزالي تلك النصوص أحياناً، من جهة اخرى. وهذا كله يفصح عن ان الغزالي عدّ ابن سينا عمثل الفلاسفة أجمعين؛ فحيث خالفهم فانه يخالف ابن سينا؛ وحيث أقر أقوالهم فانه يوافق ابن سينا. وهنا يجب ان ندرك المغزى في اقرار نظرية التعريف السينوية عند الغزالي فهو مغزى كبير له دلالته في سياق ماسبق لئا ان قررناه من ان المنطق لايتضمن اصلا مخالفات عقائدية بين الفلاسفة و ممثلهم هنا ابن سينا، وبين الغزالي. لأجل كل ذلك، لم يتعرض الغزائي لنقد المنطق وتزييفه، بقدر ماوضع له أهمية جليلة في العملية الفكرية لأن الافكار تفسد ان لم ترتكز على المنطق؛ ولأنه مهذب لطرق الاستدلال. وهذا كله يدل على ان الغزالي وافق الفلاسفة، وابن سينا لطرق الاستدلال. وهذا كله يدل على ان الغزالي وافق الفلاسفة، وابن سينا بالذات، في موضوعات المنطق (۱۰)؛ ومنها نظرية التعريف، فهي تقع في صلب بالذات، في موضوعات على نحو لايقبل التزييف.

⁽٠٠) قارن موضوع الحد لا يُقْتَنَصُ بالبرهان، نص الغزالي في نشرتنا ص ٢٧٤، وابن سينا، النجاة، ص ٧٦ - ٧٧؛ كذلك موضوع تركيب الحد، عند الغزالي ص ٢٧٢، وابن سينا، النجاة ص ٧٨ - ٧٩؛ وان الحد يطلق بالتشكيك عند الغزالي ص ٣٧٧ - ٢٧٤؛ والنجاة ص ٨٣، والحديث عن مثارات الغلط في الحدود، عند الغزالي ص ٣٧٠ - ٢٧٤، والنجاة، ص ٨٧ - ٨٨؛ وهكذا. . . . الخ.

أمّا الفن الثاني من الحدود، فيكرسه الغزالي لتطبيق نظرية التعريف؛ وهنا يورد «جملة من الحدود المعلومة المحررة في الفن الثاني من كتاب الحدود شرحاً لما وقد اعتمد منهجاً واضحاً في هذا الايراد، فهو انما اورد «من الحدود شرحاً لما أراده الفلاسفة بالاطلاق، لاحكم بأن ماذكروه هو على ماذكروه؛ فان ذلك ربما يتوقف على النظر في موجب البرهان عليه» (٣٠٠). وهذا ما يكشف عن القدرة الفائقة للغزالي ونفاذ بصيرته في مراجعة اقوال الفلاسفة ليس نقلاً آلياً بل تمحيصاً وتدقيقاً على نحو ماسنرى.

والحدود التي يفصلها الغزالي هنا، هي ٧٦ مصطلحاً معرّفاً، موزعة على ثلاثة اقسام، كما يأتي:

ريفات		الموضوع
10	الألهيةا	المصطلحات
00	الطبيعية	المصطلحات
٦	الرياضية	المصطلحات
٧٦		المجموع

وتقسيم الغزالي هذا يعتمد المنهج التقليدي في دراسة الفلسفة ، فبعد ان فرغ من حد الحد⁽¹⁾، وهو موضوع منطقي خالص؛ ينظم المصطلحات بحسب بقية الابواب المشهورة في دراسة الفلسفة: الالهيات⁽¹⁾، الرياضيات⁽¹⁾.

وهنا تبرز مشكلة توثيق هذه التعريفات الفلسفية التي يوردها الغزالي في

⁽٩٢) انظر نص الغزالي، نشرتنا، ص ٢٨٠.

⁽۹۳) أيضاً، ص ۲۸۱ - ۲۸۲.

⁽٩٤) وهذا استغرق الفن الاول كيا رأينا، انظر نشرتنا، ص ٢٦٦ - ٢٨٠.

⁽٩٥) أيضاً، ص ٢٨٧ - ٢٩٠

⁽٩٦) أيضاً، ص ٢٩٠ - ٣٠٠.

⁽۹۷) أيضاً، ص ۳۰۰ - ۳۰۱.

الفن الثاني بما نجده عند ابن سينا في رسالة الحدود. فمن الناحية التنظيمية، تفتقد رسالة ابن سينا ترتيب المصطلحات بحسب انتسابها الى حقول الفلسفة؛ فنحن نجد تعريفاته تتداخل بين ان تكون من المصطلحات الالهية او المصطلحات الطبيعية عندما ينتقل من حد (النفس) الى حد (الصورة)(١٨٠)، ثم يستمر في المصطلحات الطبيعية الى حد (الآن) فينتقل الى المصطلحات الرياضية ابتداء من حد (النهاية)(٩٩)؛ ثم يعود الى المصطلحات الطبيعية عندما ينتقبل من حد (البعد) الى حد (المكان)(١٠٠٠)، وهنا يبدأ بعرض اضافي للمصطلحات الطبيعية تنتهي بحد (التوالي)، لينتقل مرة اخرى الى المصطلحات الالهية بحد (العلة)(١٠١) الى اخر الرسالة عندما ينتهى بحد (القدم)(۱۰۲). ومعنى هذا، ان ابن سينا لم ينظم حدوده فجاءت تعريفات

الهية، ثم طبيعية ثم رياضية، ثم طبيعية، ثم الهية.

امًا مافعله الغزالي، فهو لم يستمر في تحصيل مادة التعريفات تبعاً للنجاة، كما فعل في الفن الأول عندما تناول نظرية التعريف؛ بل اعاد تنظيم حدود ابن سينا، فجمع كل نوع منها تحت عنوان قسم مستقل ، كما رأينا. وهذا وحده يثبت أن الغزالي كان واعيا وعياً دقيقاً لما يفعله في أعادة صياغة الحدود في رسالة ابن سينا، فأثمر عمله هذا النسق الدقيق للمصطلحات الفلسفية وتعريفاتها، بعد ان نقل حدود (العلة، المعلول، الابداع، الخلق، الاحداث، القدم) الى مابعد حد (النفس)(١٠٣)، فانتظم لديه مجموع المصطلحات الالهية. ثم نقل حدود (النهاية، مالانهاية له، النقطة، الخط، السطح، البعد) الى مابعد الانتهاء من حدود الطبيعيات، فانتظم لديه قسم الرياضيات(١٠٠٠)، بعد انتظام

⁽۹۸) انظر نص ابن سینا، نشرتنا، ص ۲۶۱ ـ ۲۶۲.

⁽٩٩) أيضا، ص ٢٥٣.

⁽۱۰۰) أيضاً، ص ۲۵٤.

⁽۱۰۱) أيضاً، ص ۲۲۰.

⁽۱۰۲) أيضاً، ص ۲٦٢ - ٢٦٣.

⁽١٠٣) قارن نشرتنا، نص ابن سينا ص ٢٦٠ ـ ٢٦٣؛ ونص الغزالي ص ٢٨٥ ـ ٢٩٠.

⁽١٠٤) أيضاً، نص ابن سينا ص ٢٥٣ ـ ٢٥٤؛ ونص الغزالي ص ٣٠٠. ٣٠١.

حدود المصطلحات الطبيعية كاملة.

أمّا مسألة المطابقة بين حدود الغزالي وحدود ابن سينا فهي ذات قيمة خاصة، ليس كها بدت لنا في اعادة صياغة نظرية التعريف، بل في اقرار تعريفات ابن سينا جملة وتفصيلاً، فلم يغيّر الغزالي في الألفاظ المعرفة للحد الآنادراً، وبما ينسجم مع نظرة الغزالي الى المعاني التي قد تختلط في ذهن من يقرأ نصوصه باعتبارها تنقيحاً لأقوال الفلاسفة، اعني ابن سينا اولاً وبالذات. فالحدود التي اعاد الغزالي صياغتها هي تلك الحدود المتعلقة بالالهيات، وهي (العقل) (۱۰۰۰) و (النفس) (۱۰۰۰)؛ او انه اجرى تعديلات على قراءة الحدود، كها نجد في حدود (الابداع) (۱۰۰۰)، و (الخلق) (۱۰۰۰) و (القدم) (۱۰۰۰)، فالذي يسميه الغزالي قسماً اولاً لتحديد المصطلحات المستعملة في الالهيات (۱۰۰۰)، وهو القسم الذي تعرض لاعادة صياغة تعريفاته وتعديلها وتقدير ذلك واضح لأن موضوعها من الموضوعات الحساسة في قراءات الغزالي للفلسفة .

أمّا تعريفات القسم الطبيعي، والقسم الرياضي؛ فقد اقتبسها الغزالي عن ابن سينا في رسالة الحدود بلا اجراء تغيير الا ماندر في الألفاظ، ومعنى هذا، اقرار الغزالي لحدود سبعين مصطلحاً فلسفياً وردت بكاملها عند ابن سينا. ان الموازنة المستمرة بين كل حدود الغزالي بما يقابلها عند ابن سينا تؤكد ان الغزالي لم يخاصم الفلاسفة في كل هذه الحدود.

ولابد لنا، ونحن نأتي على نهاية حديثنا عن الحدود عند الغزالي، من ملاحظة مسألتين مهمتين في سياق تاريخ المصطلح الفلسفي: اولهما، ان نص

⁽٥٠٥) انظر نص الغزالي، نشرتنا، ص ٢٨٧ ـ ٢٨٦؛ وقارن نص ابن سينا ص ٢٤٠.

⁽١٠٦) قارن نص الغزائي ص ٢٨٥ - ٢٨٨؛ ونص ابن سينا ص ٢٤١.

⁽١٠٧) أيضاً، الغزالي ص ٢٨٩. ؛ وابن سينا ص ٢٦٢.

⁽١٠٨) أيضاً، الغزالي ص ٢٨٩. ؛ وابن سينا ص ٢٦٢.

⁽١٠٩) أيضاً، الغزالي ص ٢٨٩. وابن سينا ص ٢٦٢ ـ ٢٦٣.

⁽١١٠) أيضاً، الغزالي ص ٢٨٢.

الغزالي يكشف عن تطور اللغة الفلسفية تطورا عربيا في المصطلحات حتى اننا نجد اختفاء الالفاظ المعربة التي ازدهرت في المرحلة مابين الكندي وابن سينا، فلا نعثر على الفاظ يونانية معربة في لغة الغزالي الفلسفية غير اصطلاحين، هما الميولي hyle '''' والاسطقس stoicheion'''' فأنها استقراعلى هذا النحو من الاستعمال "'''. وثانيها، ان حدود الغزالي تؤكد بلا ادنى ريب، ان المصطلحات الفلسفية قد استقرت في الاستعمال الفلسفي بالحالة التي عرضها الغزالي، بعد ان تخلصت اللغة الفلسفية ابتداء من ابن سينا من الالفاظ القلقة غير الثابتة التي شاع استعمالها قبل الفارابي، وهنا، يجب ان ينظر دائيا الى لغة الغزالي باعتبارها ممثلة لمرحلة نضج اللغة الفلسفية المعجمية للمصطلحات التي ستظهر بعد قرن من الزمان من وفاة الغزالي، بعد مرورها بابن رشد.

⁽۱۱۱) انظر الغزالي ، في نشرتنا، ص ۲۹۱؛ وقارن ذلك بما يقوله ابن سينا، ايضا، ص ۲۱۱) ٢٤٤ ـ ٢٤٥ .

⁽١١٢) قارن نص الغزالي، ص ٢٩٢؛ ونص ابن سينا ص ٢٤٦.

⁽۱۱۳) تلاحظ لغة ابن رشد في «تفسير ما بعد الطبيعة»، نشرة بويج M. Bouyges، ط۲، ط۲، بيروت ۱۹۶۷؛ مواضع متعددة، خصوصاً ج۲ ص ۶۹۹ .

استخلاص

ان ما مر بنا من تعريف تفصيلي برسائل الحدود والرسوم ، ابتداءً بجابر بن حيان (توفي حوالي ٢٠٠/٥١٥) وانتهاءً بالغزّالي (توفي ٥٠٥/١١١) ، يكشف عن الخيط الكبير في مباحث المحدثين حيثها يبوثقون معرفتهم بالمصطلحات الفلسفية بالرجوع الى المؤلفين المتأخرين (۱ ، وبخاصة الجرجاني (توفي ١٤١٣/٨١٦) وحاجي خليفة (توفي ١٦٥٨/١٠٦١) والتهانوي (توفي ١٧٤٥/١١٥٨) . فهؤ لاء المؤلفون لم يكونوا في الحقيقة من والتهانوي (توفي ١٥٤٥/١١٥٨) . فهؤلاء المؤلفون لم يكونوا في الحقيقة من الفلاسفة بالمعنى الدقيق ، أولاً ؛ ولأن اقوالهم بخصوص كل مصطلح انما هي منقولة عن مصادر أخرى نقلت بدورها عن نصوص الفلاسفة ثانياً . وهاتان المسألتان تتضحان لنا متى أدركنا ان موضوع تأخر هؤ لاء المؤلفين في وهاتان المسألتان تتضحان لنا متى أدركنا ان موضوع تأخر هؤ لاء المؤلفين في الزمان ، بعد عصر ابن رشد (المتوفي ١١٩٥/١٩٥١) بما يزيد على قرنين فأكثر ، يعني لدينا الآن ضرورة التفريق بين نصوصهم ونصوص الفلاسفة التي عالجت الحدود والرسوم على النحو الذي بيناه .

وهنا نحن بحاجة الى بيان المراحل التي مرَّ بها تاريخ المصطلح الفلسفي ، لكي تتوضح لنا مسألة توثيق معرفتنا دائهاً بنشأته وتطوره ثم استقراره في مؤلفات الفلاسفة ، دون غيرهم . ويمكننا ايجاز تاريخ المصطلح الفلسفي في ثلاث مراحل :

الاولى/ مرحلة نشوء المصطلح في التفكير الفلسفي ، بالاستناد الى الترجمة والتعريف ، مع محاولة نقل الالفاظ من معناها العام الى المعنى الخاص ؛ وهذه ممثلة في جابر بن حيان والكندي .

الثانية/ مرحلة تحديد المصطلح في الآستعمال الفلسفي ، وانتشاره في الدوائر الفلسفية التي ازدهرت في القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) ؛ وهذه ممثلة في الخوارزمي الكاتب .

⁽١) ليس من الضروري متابعة الباحثين المحدثين الذين اعتمدوا المصادر المتأخرة في توثيق المصطلح الفلسفي ؛ فهي ظاهرة معروفة لـدى المعنيين بتـاريخ الفلسفـة العربية ـ الاسلامية . انظر ما سنقوله بعد .

الثالثة/ مرحلة ثبات المصطلح واستقراره في مؤلفات الفلاسفة ، واللغة الفلسفية التي كانوا يتعاملون بها في محافلهم العلمية ، خلال القرن الخامس الهجري (الحادي عشر الميلادي) ؛ وهذه ممثلة في ابن سينا ، ثم الغزّالي . هذا المخطط ، كها لا يخفى عن المطالع الآن بعد تعرّفه على رسائل الفلاسفة في الحدود ، انما يستند في الحقيقة الى النصوص التي وصلت الينا مخصصة في دراسة المصطلح . ولذلك ، فانّ المرحلة الأولى يجب ان تشمل اللغة الفلسفية التي تعاملت بها مدرسة حنين بن اسحق الذي ترجم ، واشرف بنفسه على ترجمة ، الاعمال الفلسفية خاصة ؛ فهذه اللغة كان لها من التأثير الشديد على معاصره الكندي ابن العرب . والمسألة الاخرى ، ان المرحلة الثانية هي في واقعها من فعل ابي نصر الفارابي الذي ازدهرت فلسفته المرحلة الثانية هي في واقعها من فعل ابي نصر الفارابي الذي ازدهرت فلسفته في الثلث الأول من القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) بعد نضج اللغة الفلسفية في الترجمات اليونانية الى العربية (العاشر الميلادي) بعد نضج اللغة طالس (")

واذا كان بما يؤسف له أشد الأسف ان الفارابي لم يترك لنا مؤلفاً مخصصاً للحدود والرسوم ؛ فان من الصحيح القول ان هذه الحدود والرسوم لعدد

Bergstrasser, G., Hunain ibn Ishaq und seine : يراجع بخصوص مدرسة حنين (٢) Schule, Leiden 1913.

Boer, T. J. de, Zu Kindi und seine Schule; in: : ينظر بخصوص الكندي ومدرسته (٣) Archiv fur Geschichte der Philosophie, X111 (1900), P. 153 ff.

Badawi, A., La trans-: انظر التفصيلات عن هذه الترجمات وتنسيقها ، انظر mission de la Philosophie grecque au monde arabe, Paris 1968, pp. 74-93.

⁽٥) انظر: الاعسم، انجازات الفارابي المنطقية، مجلة دراسات الاجيال، ٥ (١٩٨٣): (٤-٥)، ص ١٦٥ - ٦٦٦.

كبير من المصطلحات الفلسفية قد تناثرت في مطاوي مؤلفاته على العموم ("). ومن هنا ، فمؤثرات الفاراي كانت بارزة في اثنين من رجال القرن الرابع الهجري ؛ أولهما الخوارزمي في حدوده التي تحدثنا عنها ؛ والثاني أبو حيان التوحيدي (توفي ٤٠٠١/) الذي جمع لنا عشرات التعريفات الفلسفية في كتابه «المقابسات» (") ، وكلها ترجع الى «الفاراي الذي تعود اليه اصول تأسيسات المدارس الفلسفية المختلفة في القرن الرابع» (أ) الهجري . أمّا المرحلة الثالثة ، فهي تشمل ابن رشد (توفي ١٩٥/١٩٨) ، بعد الغزّالي ؛ لكن هذا لا يعني اننا نستطيع ان نعثر على عمل لابن رشد يتناول فيه المصطلحات الفلسفية بشكل مستقل ، بل انه لم يفرد نصاً او رسالة في هذا المعنى ، غير ذلك النص المهم في شرحه لمقالة الدال من كتاب ما بعد الطبيعة المصطلح الفلسفي نهائياً حتى زمانه ؛ اي نهاية القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي) .

وهنا تبرز مشكلة جديدة؛ هي هذه المدّة الطويلة بين ابن رشد والجرجاني، فانها تزيد على قرنين من الزمان؛ هما القرنان السابع والثامن

⁽٦) خصوصاً مؤلفاته المنطقية غير المنشورة (يلاحظ ان منطق الفارابي ، بتحقيقنا ، معد للنشر) ؛ وبالامكان مراجعة كتابه : الالفاظ المستعملة في المنطق ، تحقيق محسن مهدي ، بيروت ١٩٦٨ . كذلك انظر رسالة : مسائل متفرقة ، ضمن : الثمرة المرضية في الرسالات الفارابية ، ط . ديتريصي F. Dieterici ، ليدن ١٨٩٠ ، ص ١٨٩ . وضمن : المجموع ، القاهرة ١٩٠٧/١٣٢٥ ، ص ٩٠ ـ١١٣ ؛ وضمن : رسائل الفارابي ، حيدر اباد ١٩٢٦/١٣٤٥ ، رسالة رقم ١١، ص ٢٤٠١

⁽۷) قــارن ، مثلًا ، نشــرة حسن السندوبي ، القــاهرة ۱۹۲۹ ، ص ۳۰۸ ـ ۳۱۹ ، ۳۷۰ ـ ۳۲۹ ، ۳۷۰ ـ ۳۷۹ ، ۳۷۰ ـ ۳۷۹ ، ص ۳۰۸ ـ ۳۷۹ ، ونشرة محمد توفيق حسين ، بغــداد ۱۹۷۰ ، ص ۳۵۵ ـ ۳۷۰ ، ۲۷۹ . ٤۷۹ ـ ٤۷۹ .

⁽٨) انظر: الاعسم، ابوحيان التوحيدي، ص ٢٧٢.

⁽۹) يراجع : ابن رُشد، تفسير ما بعد الطبيعة ، نشرة بويج M. Bouyges ؛ ط ۲ ، بيروت ۱۹۶۷ ، جـ ۲ ص ٤٧٣ ـ ٦٩٦ .

الهجريان (الشالث عشر والسرابع عشر الميلاديان)؛ تلك الفترة توزعتها تقسيمات فلسفية مشرقية ومغربية (۱۰)، واتسمت بصفة الشروح على السينوية من جهة ، والغزّالية من جهة اخرى؛ فبرز اتجاه المتكلمين ـ المتفلسفين، فاختلطت مصطلحات المتكلمين بمصطلحات الفلاسفة الى درجة بدت ومشاكل علم الكلام قد لبست ثوب الفلسفة ، وتشبعت بما امتصته من جذورها؛ فصارت في جوهرها موضوعات تقرب في طرحها لان تكون موضوعات فلسفية بحتة (۱۰). وهذا كله كان واضحاً في ظهرور الجرجاني وازدهار اعماله ، خصوصاً كتابه «التعريفات» مع مطلع القرن التاسع المجري (الخامس عشر الميلادي) . لكن هذا الانجاز ، الذي يعتمده الباحثون ، المحدثون ، مسبوق بعمل أصيل ممتاز أبكر منه في تكوين المعجمية الفلسفية ، بالاستناد الى اللغة الفلسفية الخالصة التي كان خاتمة استقرارها ابن رشد في المغرب ، وذلك هو «كتاب المبين في شرح الفاظ المحكماء والمتكلمين السيف الدين الأمدي (الثالث عشر الميلادي) ، وبُعَيْد وفاة ابن مع مطلع القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) ، وبُعَيْد وفاة ابن مع مطلع القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) ، وبُعَيْد وفاة ابن رشد بزمن وجيز .

ونصل الان الى صميم مسألة توثيق المصطلح الفلسفي عند الباحثين المحدثين ؛ فان الاعتماد على الجرجاني ، وحاجي خليفة ، والتهانوي ، ترفضه طبيعة البحث العلمي في تاريخ المصطلح منذ تكوينه وحتى استقراره . فهؤ لاء المؤلفون المتأخرون ، اذن ، يقعون خارج دائرة مراحل تطوّر المصطلحات الفلسفية عند الفلاسفة ، المحددة في رسائل الحدود والرسوم التي تحدثنا عنها ؛ كما يقعون خارج دائرة تطوّر المعجم الفلسفي الذي ظهرت الحاجة اليه بُعَيْد ابن رشد ، وفي عمل الأمدي ، على ما سنرى فيما بعد . ولكي نعطي هذه المسألة في التوثيق المتأخر مزيداً من ايضاح الغلط ولكي نعطي هذه المسألة في التوثيق المتأخر مزيداً من ايضاح الغلط

Rescher, The Development of Arabic Logic, pp. 64-72 : انظر (۱۰)

⁽¹¹⁾ انظر : الاعسم ، الفيلسوف نصير الدين الطوسي ، ط٢ ، بيروت ١٩٨٠ ، ص

⁽۱۲) سنتحدث عنه وعن كتابه بتفصيل بعد .

المنهجي فيها ، لابدّ لنا ان نلاحظ هنا ان السبب الحقيقي الذي يكمن وراء اعتماد الباحثين المحدثين على المصادر المتأخرة ، دون الرجوع الى رسائــل الحدود والرسوم للفلاسفة كلا او بعضاً ، واغفال دور الأمدي ، فيها بعد ، في تكوين المعجمية الفلسفية ؛ انما يعود الى نشريات المستشرقين في القرن التاسع عشر الميلادي . فلقد نشر غوستاف فلوكل G. Flugel كتاب «كشف الظنون» بين سنتي ١٨٣٥ ـ ١٨٥٨ (١٣) ؛ كما نشر ايضاً ، كتاب «التعريفات» للجرجاني سنة ١٨٣٧ (١١) ؛ ثم اعقبه شبرينجر A. Sprenger ، فنشر بمعاونة ليز W.N.Less كتاب «كشاف اصطلاحات الفنون» للتهانوي سينة ١٨٦٣ . (١٥) لقد كان انتشار هذه المؤلفات في أيدي الباحثين يسهّل الرجوع اليها ردحا من الزمن في مجمل ابحاث المستشرقين ؛ ثم تابعهم الباحثون العرب ، بعد ان توالت طبعات جديدة لهذه المؤلفات(١٦) ، حتى بعد ظهور بعض نصوص رسائل الحدود والرسوم في كتب او دوريات . فكأن العادة التي استفحلت بين الباحثين المحدثين بالرجوع الى المصادر المتأخرة ، نتيجة شيوع الاعتماد عليها بين المستشرقين ، لا تغادر مسألة توثيق المصطلح الفلسفي ، على الرغم من أن النصوص الفلسفية التي تضمّها رسائل الحدود والرسوم معروفة ومتداولة (١٧٠ بين دراسي الفلسفة العربية ـ الاسلامية . لـذلك ، فنحن لا

⁽١٣) انسطر: حاجي خليفة ؛ كشف الطنون عن اسامي الكتب والفنون ، لايبزيك ليدن ١٨٣٥ ـ ١٨٥٨ .

⁽١٤) انظر: الجرجاني، التعريفات، الاستانة ١٨٣٧؛ لايبزيك ١٨٤٥.

⁽١٥) انظر : التهانوي ، كشاف اصطلاحات الفنون ، كلكتا ١٨٦٣ .

⁽١٦) فلقد اعيد طبع كتاب «التعريفات» للجرجاني في القاهرة ١٩٣٨/١٣٥٧ ، وتونس ١٩٧١ ؛ كذلك اعيد طبع «كشف الظنون» لحاجي خليفة في اسطنبول ١٩٤١ ؛ كما اعيد طبع كتاب «كشاف» التهانوي ، القاهرة ١٩٦٣ ؛ وهكذا . .

⁽١٧) لاحظ ان هذه الرسائل طبعت مرارا في النصف الثاني من القرن التاسع عشر وخلال النصف الاول من القرن ، كما مر بنا في تعريفنا بهذه الرسائل ؛ ولم يكن يمنع ، في تقديرنا ، صغر حجومها ، اوكونها بعض كتب مستقلة ، من اعتمادها في التوثيق . فالمسألة باقية بسلا تبريس ، لان اقوال الفلاسفة عن الحدود اوثق من المتأخرين الذين نقلوا عنهم بالواسطة في احسن الاحوال .

نعثر الا نادراً على توثيق المصطلحات الفلسفية بالرجوع الى الفلاسفة انفسهم النفسهم المسهم المسلمة على البحث في أصول الالفاظ وجذورها في الاستعمال الفلسفي . وخلاصة القول ، في رأينا ، ان هذا الخطأ نشأ من سوء المنهج الذي عولجت به الفلسفة العربية ـ الاسلامية ، عندما اعتقدت جمهرة من الباحثين أن النصوص المتأخرة منها انما تكشف باستمرار عما تقدم من نصوص الفلاسفة . والصحيح ، كما نرى ، هو العكس ، بلا أدنى ريب .

(١٨) وهذه الندرة مشوبة ، في تقديرنا ، بالخلط ؛ كأن نلاحظ توثيق المصطلح عند ابن سينا فالجرجاني ؛ او الكندي بما يناظره عند التهانوي ؛ وهكذا ، بـلا مراعـاة للتسلسل التاريخي لكل مصطلح . وهذا واضح في المعاجم الفلسفية التي ظهرت منذ عهد قريب ، كما سنشير الى ذلك فيها بعد .

الآمدي وكنابه «المبين»

۱ ـ تمهید ۲ ـ سیرة الأمدي وآثاره ۳ ـ التعریف بکتاب «المبین» ٤ ـ وصف محتوی الکتاب ۵ ـ خاتمة

: کهید (۱)

لقد جرت عادة مؤرخي الفلسفة العربية ـ الاسلامية أن يصلوا الى ابن رشد (توفي ٥٩٥/١٩٨) عندما يتحدثون عن مسار الفكر الفلسفي الناضج المثمر . وهذا حق في جملة من النواحي ، لكنه ليس كذلك دائها ؛ فبعد ابن رشد نلاحظ تطوراً في العديد من المفاهيم الفلسفية التي بدأ الباحثون يفطنون الى قيمتها ؛ وهنا بَدَأَتْ تَنكشف على الدوام الوان مختلفة من الانشطة الفلسفية بعد زمان ابن رشد .

أمّا في مجال المصطلح الفلسفي ، فقد توضّح لنا كيف تطورت المصطلحات خلال أربعة قرون الى زمان ابن رشد . لكن ، للاسف ، لم يصل الينا من ابن رشد ما يشير الى افراده عملاً خاصاً بالحدود والرسوم ، تماماً كما لاحظنا الفاراي . واذا كان الفاراي قد اسهم اسهاماً جليلاً في انضاج اللغة الفلسفية في القرن الرابع الهجري (العاشر الميلادي) ، فأثّرت في المدارس المختلفة ، وبوجه خاص مدرسة بغداد الفلسفية ثم امتداداً الى ابن سينا ؛ فان ابن رشد قدم قراءة جادة في المصطلح الفلسفي على هامش أوسطو طاليس . فقد تضمن تفسيره لكتاب ما بعد الطبيعة (۱۱) شرحاً مفصلاً للمقالة الخامسة (المعروفة بمقالة الدال) من كتاب أرسطو طاليس المذكور ؛ أي انه شرح المعجم الفلسفي (۱۱) المحدد بثلاثين مصطلحاً يونانياً (۱۱) انتقلت الى الاستعمال العربي فاستقرت في اللغة الفلسفية ، كما يتضح من لغة ابن رشد (۱۱) .

^{· (}۱) انظر: ابن رشد، تفسير ما بعد الطبيعة ، نشرة بويج M. Bouyges ، بيروت عبروت عبر ١٩٥٠ ، حـ ٢ ص ٤٧٣ ـ ٦٩٦ .

Aristotle, *Metaphysica*, The Works of Aristotle, tr. W.D.Ross, Oxford 1960, pp. x- (Y) xi, 1013-1025.

Aristoteles ta meta ta fusika, ed. W.D.Ross, Oxford 1966, vol,1, pp. 1012b 34- (Y) 1025a 34.

⁽٤) تقارن مصطلحات ابن رشد بحدود ابن سينا والغزالي ، مثلا . وعمل ابن رشد ، هنا ، يحتاج الى دراسة معمقة دقيقة ليس هنا مجالها .

لكن عمل معجمية فلسفية شاملة للألفاظ المصطلحة في اللغة الفلسفية ، وهو امر طبيعي جداً بعد استقرار الحدود والرسوم ، كان من نصيب فيلسوف عاصر ابن رشد ، حوالي نصف قرن ، ثم عاش بعده اكثر من ثلاثين عاماً ؛ ذلك هو سيف الدين الآمدي .

لقد كتب الأمدي مجموعة نفيسة من الكتب الفلسفية لازالت كلها مخطوطة وغير معروفة للباحثين ("). ومن هنا، نلاحظ دوره غير الواضح في فهرسة الألفاظ الفلسفية في الدراسات الحديثة. ومن العجب ان كتابه، الذي ننشر نصه الكامل هنا أول مرة، «المبين في شرح ألفاظ الحكماء والمتكلمين» لم ينظر اليه حتى الآن على اساس تكوينية المعجم الفلسفي ؛ فهذا الكتاب يضم كل الألفاظ المصطلحة بين الفلاسفة منسقة وفق التفكير الفلسفي. وعدة الألفاظ فيه اضخم عدة مصطلحات فلسفية تصل الينا في نص كامل متخصص في الفلسفة.

هذا كله يبيح لي تسمية عمل الآمدي هذا تكوين المعجمية الفلسفية بعد ابن رشد؛ فهو من ثمار انجازات الفلاسفة في «رسائل الحدود والرسوم» التي درسناها، كما انه يمثل قراءة واعية وجادة لأعمال الفلاسفة انفسهم؛ وبوجه خاص ابن سينا. لذلك، سأتناول، فيما يأتي من هذه الدراسة، البحث في الأمدي للكشف عن دوره التاريخي في الفكر الفلسفي العربي، ثم سأتحدث عن «كتاب المبين» بالتفصيل، مبيناً كل الظروف التي احاطت بنشرتنا لنصه الكامل.

⁽٥) راجع ما سنقوله ، بعد ، عن مؤلفاته الفلسفية ، ولا يعرف الأمدي الان في الاوساط التراثية الا من خلال كتابين اولهما في اصول الفقه والاخر في علم الكلام ، فقط . واهم ما يجب ان يفطن اليه ، هنا ، ان حديثنا عن الآمدي ودوره في المعجمية الفلسفية جديد كل الجدة ، على ما سيتبن لنا فيها بعد .

(٢) سيرة الآمدي وآثاره:

سيف الدين الآمدي ، هو ابو الحسن ، علي بن أبي علي محمد بن سالم ، التغلبي .

وليس من الصحيح قراءة اسمه على غير هذا النحو()؛ ولقبه سيف الدين مشهور به معروف ، حتى سماه القفطي بالسيف الأمدي(). ونسبة الآمدي الى مدينة (آمد)، () وهي مدينة جميلة على شاطيء الدجلة في ديار بكر، المتاخمة لشمال الموصل.

ولد سيف الدين في آمد سنة ١١٥٦/٥٥١ ؛ من أصل عائلة تغلبية ، وهؤلاء كانوا ينتشرون بين حدود الشام الى ما بين النهرين ، من العرب المعروفين بعرب الجزيرة . ونحن ، للاسف ، لا نعرف عن حياة الأمدي المبكرة في آمد ؛ ونظنه بعد فتح صلاح الدين الايوبي لأمد سنة الأمدي المبكرة في آمد ؛ ونظنه بعد فتح صلاح الدين الايوبي لأمد سنة الأمدي المبكرة في آمد ؛ ونظنه بعد فتح صلاح الدين الايوبي لأمد سنة الأمدي المبكرة في آمد ؛ ونظنه بعد فتح صلاح الدين الايوبي لأمد سنة

⁽۱) لقد اختلف المؤرخون القدماء والباحثون المحدثون في قراءة تفصيلات اسمه الكامل ؛ فغيروا اسم ابيه ، وتناقضوا في اسم جده ، انظر : مثلا : القفطي ، تاريخ الحكماء ، نشرة لبرت J.Lippert لايبزيك ۱۹۰۳ ص ۱۹۰۸ ، وط . القاهرة تاريخ الحكماء ، نشرة لبرت المشحنة، روض المناظر ، على هامش الكامل لابن الاثير ، على هامش الكامل لابن الاثير ، جوادث ۲۳۱ ، كذلك قارن : J. 1st. ed. : کذلك قارن : ۱۲۰۸ ، ويراجع مقال سورديل عن الأمدي J. p. 393; 2 nd. ed., I, p. 494, Supplementbande, I, P.678 عن الأمدي يعتمد على بروكلمان كثيرا وسيجد المطالع المزيد من المراجع فيها بعد .

⁽٢) القفطي ، تاريخ الحكماء ، لبرت ص ٧٤٠ ؛ والقاهرة ص ١٦١ .

⁽٣) عباس القمي ، الكنى والالقاب ، ط . النجف ، ٢/٢. وانظر حول آمد ما يقوله ياقوت (معجم البلدان ، ط . بيروت ١٩٥٥ ، ٢/٥٥) ؛ وقد تحدّث ابن خلدون عن فتح آمد ، في سنة ٩٧٥هـ ، في حياة الآمدي ، (انظر : تاريخ ابن خلدون ، بيروت ١٩٧١/١٣٩١ ، ٥/٠٠٠) ؛ فقد كان حاكمها بعد ذلك محمد بن قرة ارسلان (انظر : ابن تغري بروي ، النجوم الزاهرة ، القاهرة ١٩٣٦ ، ٢/٨٩) .

⁽٤) انظر : الحنبلي ، احمد بن ابراهيم ، شفاء القلوب في مناقب بني ايوب ، نشرة ناظم رشيد ، بغداد ١٩٧٩ ، ص ٦٤ ، ١٠٠٠ ، ٢٠١ ، ١٨٧ .

العربي ، مع ما كان يحمله من طموح الشباب . فالمصادر القديمة تجمع على انه كان في بغداد للدراسة والتعليم . وهنا نقرأ في نص مهم للقفطي «قرأ [الآمدي] على مشائخ بلده ، . . . رحل الى العراق ، واقام في الطلب ببغداد مدة ، وصحب ابن بنت المنى المكفوف وأخذ عنه وأجاد عليه الجدل والمناظرة ، واخذ علم الاوائل عن جماعة من نصارى الكرخ ويهودها» (٥) .

وفي بغداد تكونت الشخصية الفلسفية للآمدي ؛ لكننا لا نعرف تفاصيل حياته هنا ، التي امتدت حوالي عشر سنوات وكل الذي نعرفه انه تعرض لضغوط نفسية بخصوص تطرفه في دراسة علوم الاوائل على غير المسلمين ، او لأنه تورط في ارتياد مجالس الغلاة من اهل الجدل والنظر . ٧٠ وفي الحالتين ، يبدو ان الآمدي قد أفرط في دراسة الفلسفة والمنطق ، مما دعا خصومه الى التحريض عليه ، «فجفاه الفقهاء ، وتحاموه ، ووقعوا في عقيدته ، وخرج من العراق الى مصر» (٨٠) .

فبعد عشر سنوات من دراسته في بغداد ، وبعيد وفاة صلاح الدين الايوبي سنة ١٩٣/٥٨٩ (٥) ، شعر الأمدي انه قد تسنت له فرصة الارتحال الى مصر ؛ خصوصاً وقد يكون لوفاة صلاح الدين سبب رئيس لشعوره بالتغيير ؛ لان المعروف عن صلاح الدين «كان مبغضاً لكتب الفلاسفة وأرباب

⁽٥) انظر: القفطي ، تاريخ الحكماء ، القاهرة ؛ ص ١٦١ س ٥ ـ ٧ .

⁽٦) لاحظ عبارة القفطي بانه عندما درس الفلسفة على نصارى ويهود بغداد ، «تظاهر بذلك» (تاريخ الحكماء ، لبرت ، ص ٧٤٠ ـ ٧٤١ ، والقماهرة ١٦١ س ٧) . وهذا من تحصيل الحاصل ان ينظر اليه بعين القلق من الفقهاء .

⁽٧) تلاحظ عبارة سورديل ، التي استمدها من مصادره ، بخصوص المتغيرات في الموقف الفقهي للآمدي في بغداد ، (انظر : Sourdel, E.I., p. 434 b) فهذا امر اخر يجعل الفقهاء ينظرون اليه بعين الريبة .

 ⁽۸) انظر: القفطي، تاريخ الحكماء، ط. لبرت، ص ۲٤٠ ـ ۲٤١؛ وط.
 القاهرة، ص ۱٦١، س ٧ـ٨.

⁽٩) الحنبلي ، شفاء القلوب ، ص ١٧٩

المنطق»(۱۱). وهنا انتقبل الى الشام(۱۱) حبوالي ۱۹۹۴/۱۹۹۰، ولا نعرف مسيرته فيها، على قصرها. ثم باشر بالانتقال الى القاهرة، فوصل اليها «في ذي القعدة سنة اثنين وتسعين وخمسمائة»(۱۱) للهجرة (= ١١٩٥م)، وقد بلغ سن الاربعين.

وفي القاهرة يظهر لنا استاذا جليلاً في العلوم العقلية ، فقد تحول نشاطه الفلسفي من طالب علم الى استاذ يلقي بمحاضراته على نخبة من طلبة الفلسفة والمنطق . وهنا ، نلاحظ انه اول وصوله الى القاهرة «نزل في المدرسة المعروفة بمنازل العز التي كان يتولى تدريسها الشهاب الطوسي»(١١) . ولعل الشهاب ، هذا ، هو الذي تولى تكريم الأمدي ورعايته على هذا النحو . فالمدهش ، ان الأمدي لم يلبث ان اصبح استاذا في مدرسة القرافة الصغرى المجاورة لمرقد الامام الشافعي في سنة ٢٥٥/١٩٦ ؛ وبعدها صار شيخ الجامع الظافري بالقاهرة . (١١) كل ذلك التحوّل في سيرة الأمدي حدث بسرعة مذهلة تدل على عظم شخصيته العلمية بعامة ، والفلسفية بوجه بحاص . وهنا ، يظهر الأمدي كأنه لم يتعظ مما حدث له في بغداد ، فبدا متحمساً شديد التحمّس لتدريس الحكمة في القاهرة حتى انه «ناظر وحاضر ، واظهر بها تصانيفه في علوم الاوائل ، ونقلت عنه ، وقرأها عليه من رغب في شيء من ذلك ، وقريء عليه تصنيفه في اصول الدين واصول الفلسفة»(١٠) .

⁽١٠) ايضًا ، ص ٦٣ . ويقول الحنبلي ، هنا ، : «ولما بلغه عن السهروردي ما بلغه ، امر ولده الظاهر بقتله» .

⁽۱۱) يراجع بروكلمان : , p. 494. ال, p. 494. ويذكر الزركلي (الاعلام ، ٥ /١٥٣) انه ذهب الى الشام فالقاهرة .

⁽١٢) القفطى ، تاريخ الحكماء ، لبرت ص ٢٤٠ ـ ٢٤١ ؛ القاهرة ص ١٦١ .

⁽١٣) ايضاً ، الاقتباس السابق . وانظر حول مدرسة العز ، الحنبلي ، شفاء القلوب ، ص ٧٥ .

وانظر G.A.L., (1st.), ا,p. 393; (2nd.) p. 494; Sourdel, E.I., I.p. 434b : وانظر الحضوص مدرسة القرافة الصغرى ، الحنبلي ، شفاء القلوب ص ١٨٨ ـ ١٨٩ .

⁽١٥) القفطي، تاريخ الحكماء، ط لبرت، ص ١٤٠٠ ٢٤١ ؛ ط. القاهرة، ص

وهذا كله يؤكّد ماتمتع به الآمدي من الذكاء المفرط والمعرفة الواسعة بالعلوم العقلية rational sciences ، فأمدّته عبقريته بمنزلة (۱۱) رفيعة في الدوائر الفلسفية بالقاهرة ، فحقق بالتدريس شهرة (۱۷) عظيمة ، صارت تسبب له المتاعب مع حسّاده حتى اتهم في عقيدته ، لان حاسديه ألبوا عليه الآراء ، وانقلبوا حصوماً اشداء «فتعصبوا عليه ونسبوه الى فساد العقيدة والتعطيل ومذهب الفلاسفة» . (۱۱) ويتضح من سياق نشاطه الفكري انه استنفذ طاقته كاملة في تحديد موقفه الخاص من الفقهاء ، فألف كتاب «الاحكام في اصول الاحكام» الذي اودع فيه كل عبقريته في علم الاصول ، تماماً كما فعل بالنسبة لعلم الكلام عندما الف كتابه «ابكار الافكار» ، وفي الفلسفة عندما كتب «دقائق الحقائق» (۱۱) فلم تفد مكانة الآمدي المرموقة بين علماء مصر ، ولا مشيخته للجامع الظافري ، ولا محبة العديد من رجال الفكر والفلسفة له واعجابهم الشديد بشخصيته ، من تفتيت صلابة موقف حسّاده منه ؛ فاضطر واعجابهم الشديد بشخصيته ، من تفتيت صلابة موقف حسّاده منه ؛ فاضطر ازاء ذلك الى الخروج من مصر كلها ؛ سنة ١٢١٨/٦١٥ ـ ١٢١٩ ، بعد الاثة وعشرين عاماً من الاستاذية للعلوم العقلية في دوائر الفلسفة بالقاهرة .

لقد كان خروج الآمدي «عن مصر الى الشام» (٢٠) ، كأنه هروب بجلده من فعل حسّاده والمؤلبين عليه ؛ فتكرر معه ما حدث له ببغداد قبل ربع قرن من الزمان ؛ لكنه هذه المرة في أشد حالة ، اذ «خرج متخفياً الى حماه» (٢١) . أمّا لماذا اختار حماه دون غيرها من مدن الشام ، فهذا ما لا تفصح عنه المصادر القديمة ؛ لكننا نعتقد أن الآمدي ، وقد بلغ سن الرابعة والستين من عمره ،

Sourdel, E.I., I, p. 434b (\7)

⁽١٧) الزركلي ، الاعلام ، ٥/١٥٠ .

[.] Sourdel, op. cit., p. 434: وقارن ؛ Sourdel, op. cit., p. 434 .

⁽١٩) سأتحدث عن هذه الكتب فيها بعد .

⁽٢٠) القفطي ، تاريخ الحكماء ، ط . لبرت . ص ٢٤١-٢٤١ ، ط . القاهرة . ص ١٦١

⁽٢١) انظر: الزركلي، الاعلام، ٥/٣٥١.

آثر مجلس الملك المنصور (۱۳) ، صاحب حماه ، الذي وصف بأنه «احد العلماء بالتاريخ والادب» (۱۳) ، ولأنه كان «يحب العلماء ، ورد اليه منهم جماعة كبيرة مثل الشيخ سيف الدين الآمدي (۱۳) . وكأن الآمدي قصد الملك المنصور لتحقق الطمأنينه من حاكم عالم ، والذي يمتلىء بلاطه بالعلماء يقارب عددهم المائتين ؛ فههنا لا يجد الآمدي محاسدة ، بل يجد كل التقدير والاحترام .

ولم تدم اقامة الأمدي في بلاط الملك المنصور اكثر من عامين ، فلقد توفي الاخير سنة ١٢٢١/٦١٧ ، فياكان من الملك المعظم (٢١) ، صاحب دمشق ، الذي كان هو الآخر من افاضل العلماء الملوك في عصره (٢١) ، الآدعوة الأمدي الى زيارته في دمشق ، فلبّى هذا الدعوة ، فولاه الملك المعظم مرتبة الاستاذية في المدرسة العزيزية (٢١) . وهنا يتلقّى الأمدي تبجيلاً فريداً في كنف رعاية الملك المعظم قرابة سبع سنوات ، منذ ان «استوطن دمشق ، وتولى بها التدريس في مدرسة من [اهم] مدارسها» (٢١) وبالرغم من تقدمه بالسن ، لم يفتر حماسه للفلسفة ، ولا خفّ نشاطه في التأليف ، بل وجدناه يستغرق كل طاقته للتدريس ، ايضاً ، على نحو ما فعل في القاهرة وحماه .

⁽۲۲) ابو المعالي ، محمد بن عمر المطفر ، تـوفي ۱۲۲۱/۳۱۷ ، ملك حماه بعـد ابيه المظفر ، اشتهر بلاطه بنخبة ممتازة من العلماء في عصره . (انــظر : الزركــلي ، الاعلام ، ۲۰٤/۷ ، وبروكلمان :G.A.L., (1st.) I,p.324; (2nd.) I,P.396

⁽٢٣) انظر: الزركلي، الاعلام، ٧/٤٠٢.

⁽٢٤) الحنبلي، شفاء القلوب، ص ٣٣٧ ـ ٣٣٨.

⁽٢٥) الزركلي، الاعلام، ٥/١٥٣؛ وربما توفي سنة ٦١٦، انظر: الحنبلي، شفاء القلوب، ص ٣٣٩.

⁽٢٦) شرف الدين عيسى بن ابي بكر محمد بن ايوب ؛ ابن الملك العادل ، وصاحب دمشق ، توفي ١٢٢٧/٦٢٤ ، كان عالما جليـلا واديبا رفيعـا . انظر الـزركلي ، الإعلام ، ٢٩٣/٥ .

⁽۲۷) قارن : الحنبلي ، شفاء القلوب ، ص ۲۷٦ ـ ۲۹۰ .

Sourdel, E.I., I,P. 434 b : انظر (۲۸)

⁽٢٩) القفطي ، تاريخ الحكماء ، ط . لبرت ، ص ٢٤٠ ـ ٢٤١ ؛ ط . القاهرة ، ص

وعندما توفي الملك المعظم سنة ٢٢٤/٦٢٤ ، كان الأمدي قد بلغ ذروة مجده جميز مكانته المرموقة في استاذيته للعلوم العقلية لمدة سبع سنوات . وها هنا ، بلغ الأمدي سناً عالية هي الثالثة والسبعون ، فبدا كأنه حصل على كل ما كان ينشده من الرفعة والشهرة والمجد .

لكن الأمدي لم يكن محظوظاً في دنياه مع الناس ؛ ولعل هذه هي سنة العباقرة في التاريخ الانساني ، حيث لم تلبث الاحداث بعد وفاة الملك المعظم ان امتحنت الآمدي في صميم عبقريته ، فلقد مرّت دمشق خلال العامين ان امتحنت الآمدي في صميم عبقريته ، فلقد مرّت دمشق خلال العامين قبل الملك الكامل(٣) ، الذي سلّمها الى شقيقه الملك الاشرف(٣) ؛ وكلا هذين الملك الكامل(٣) ، الذي سلّمها الى شقيقه الملك الاشرف(٣) ؛ وكلا هذين الملكين ، وربما معا ، ساهم في اضرار الآمدي ، بعد ان مرّ عليه استاذا في المدرسة العزيزية خسة أعوام بكاملها ، حتى سنة ١٢٣٢/٦٣٠ ، وقد بلغ سن التاسعة والسبعين ، فلقد صدر قرار ملكي بعزل الآمدي عن كرسي الاستاذية(٣) . وهنا ، اعتكف الآمدي في منزله بدمشق ، حتى «توفي في صفر

⁽۳۰) بعد وفاة المعظم ، تولى حكم دمشق ابن الملك الناصر ، صاحب الكرك ، فلم يلبث عمه الملك الكامل ان رده عن دمشق الى الكرك ، وترك شقيقه الاشرف عليها ؛ فدام ذلك زهاء عامين (انظر : الحنبلي ، شفاء القلوب ، ٣٤٦ ـ ٣٥٨ ؛ وقارن : الزركلي ، الاعلام ، ٣٠/٣) .

⁽٣١) ابو المعالي ، محمّد بن ابي بكر محمد بن ايوب ، توفي سنة ١٢٣٨/٦٣٥ ، تولى سلطنة مصر بعد ابيه سنة ١٢١٨/٦١٥ ، ثم توسّع ملكه الى الشام ، فالجزيرة بين الرها وآمد . (انظر : الزركلي ، الاعلام ، ٧/٥٥/٧) .

⁽٣٢) ابو الفتح ، موسى بن ابي بكر محمد بن ايوب ، توفي سنة ١٢٣٧/ ١٣٥ ، ملك الجزيرة بين الرها والخابور ، وكان اولا في الرقة ، ثم نزل له الكامل عن دمشق سنة ١٢٢٩/ ٦٢٦ ، فأصبحت مقر ملكه . (انظر : السزركيلي ، الاعلام ، ٢٢٩/ ٦٢٦ ؛ وقارن : الحنبلي ، شفاء القلوب ، ص ٢٩٠ ـ ٢٩٩)

⁽٣٣) انظر : Sourdel, E.I., I.P.434b آلذي يرى انه عزل بعد سنة ١٢٣٢/٦٢٩ ، في حين يفهم النص من القفطي انه عزل ، فأقام «بمنزله شهورا قليلة ومات» (تاريخ الحكماء ، ط . لبرت ، ص ٢٤٠ ـ ٢٤١ ؛ ط . القاهرة ١٦١) لاجمل ذلك رجحنا التاريخ ١٢٣٣/٦٣٠ ؛ راجع ما سنقوله بعد .

۱۳۲/ تشرین ثان ۱۲۳۳ ا»(۳۱) .

ومحنة الأمدي ، هذه ، بحاجة الى فحص دقيق عن ظروفها ، وأسبابها ، وتاريخها ، وما تركته من آثار في شخصية الأمدي وهو في سن الثمانين . وهذا الفحص يتفرع الى ثلاث مسائل هي :

المسألة الاولى/ ان الاشرف هو صاحب القرار في عزل الأمدي ، بعد أن عاصره من سنة ١٢٣٢/٦٣٠ تاريخ دخوله دمشق ، الى سنة ١٢٣٢/٦٣٠ بعد فتح آمد وانتزاعها من المسعود ممدود الارتقي (٣٠٠) . وبعد عودته الى دمشق ، عزل الآمدي بقرار مفاجيء في السنة نفسها ؛ وذلك من صفة التطرف في تدريس العلوم العقلية في حلقات درس الآمدي .

المسألة الثانية / ان الكامل هو الذي دفع شقيقه الاشرف الى اتخاذ قرار عزل الأمدي ، خصوصاً بعد ان تم فتح آمد (٣١٠) ، فظهر للملكين الايوبيين ان الارتقي المخلوع عن عرشها قد سبق له أن راسل الآمدي ، فدعاه الى تولي منصب قاضي آمد ؛ فاستنكر الكامل صمت الأمدي عن المراسلة ، «فرفعت يده عن المدرسة [العزيزية] ، وتعطل ، واقام بمنزله شهوراً قليلة ومات (٣٧٠) .

المسألة الثالثة/ تشير المراجع الى محنة الآمدي على يبد الكامل (٣٠٠)، او الاشرف (٣٠٠)؛ والصحيح انهما اشتركا معاً في اتخاذ هذا الموقف، ونفذه الاشرف بقرار منه باعتباره صاحب دمشق؛ بعد عودة الشقيقين من فتح آمد في سنة ١٢٣٣/٦٣٠ ؛ الى دمشق؛ ومنها ذهب الكامل الى مصر . (١٠٠)

Ibid., l.c. (\$ 2)

⁽٣٥) انظر: الحنبلي، شفاء القلوب، ص ٣١٣ ـ ٣١٤؛ وقارن: القفطي، تاريخ الحكماء، ط. ٢٤١ ؛ ط. القاهرة، ص ١٦١.

⁽٣٦) القفطي ، الاقتباس السابق .

⁽۳۷) ایضا ، نفسه .

Supplementbande, I, P. 678. ، بروكلمان ، Supplementbande, I, P. 678.

E. I., I. 434b ، سورديل ، مثلا ، مثلا ، سورديل ، ۳۹)

⁽٤٠) الحنبلي ؛ شفاء القلوب ، ص ١١٤.

وفي كل الاحوال ، ان قراراً ملكياً اتخذ بحق الأمدي ، فعزل عن المدرسة العزيزية ، متهاً في افراطه التدريس الفلسفي ، او لموقفه السياسي من صاحب آمد ؛ فالمصادر لا تخبرنا على الاطلاق ان الأمدي لقي عنتاً في دمشق ، من الفقهاء كها حدث في القاهرة وبغداد ؛ كها ان المصاد لا تشير ابداً الى أنه قبل بمراسلة الارتقى ، او ردّ عليه ، او قبل دعوته لتسلم القضاء في آمد . وفي الحالتين ، اضفى المؤ رخون على حكاية العزل نسيجاً من الاضرار في شخصية الأمدي العلمية والعقائدية ، حتى قبل في حقه ، فيها بعد ، انه «كان يترك الصلاة ، ونفي من دمشق لسوء اعتقاده» (١٠) .

والذي أميل اليه ، أن سراً غامضاً يكمن في محنة الأمدي سنة الاسر مشق سنة الاسراع على عرش دمشق سنة المسراع على عرش دمشق سنة المسراع ، ١٢٢٩/٦٢٦ ، فاستغل حاسدوه من موقف له او ميل الى الملك الناصر ، الذي كان ابن صديقه الملك المعظم . ان توثيق هذه المسألة مطلوب في المستقبل عندما تكشف لنا المصادر عن مثل هذه الحالة الممكنة . اذن ، فوراء عزله ليس ما يقال من الافراط في العلوم العقلية ، بقدر ما يكمن دافع الاضرار بشخصية الأمدي من حاسدين استحال الى قرار سياسي ، فنسج حوله ، فيها بعد ، ما اسميناه غير مرة آفة المؤرخين المتأخرين ، وهي النقل غير الدقيق .

لقد توفي الأمدي ، ودفن بسفح قاسيون دمشق ؛ فكانت عبقريته ضحية نزاع عائلي ، لبس ثوباً تاريخياً على مرّ الزمان . فقد كان فقيه الشافعية ، وفيلسوفها ، ولا نظير له بين المتأخرين .

وبناء على ماتقدم، ان من الضروري ان يبحث الآمدي بعيدا عن اقوال المتأخرين، فهي متحاملة مشكوك فيها كل الشك. ولأننا هنا نتناول سيرته

⁽٤١) انظر: الذهبي ، ميزان الاعتدال ، القاهرة ١٩٠٧/١٣٢٥ ، ٢٩٩١ .

بصورة عامة، ولامجال لدينا لدراسة التفصيلات في كل منعطفات حياته وبناء شخصيته، اذكر القاريء بما نقلناه عن القفطي (توفي ٢٤٦ / ١٢٤٨) الذي عاصر الأمدي في مصر، فهو يذكره بكل تقدير (٢٠٠). اما ابن ابي اصيبعة (توفي ١٦٦٨ / ١٢٦٩)، فهو تلميذ الأمدي في دمشق، رآه واخذ عنه، ودرس الفلسفة عليه؛ ووصفه بقوله (٣٠):

«كان اذكى اهل زمانه، واكثرهم معرفة بالعلوم الحكمية. . وكان اذا نزل وجلس في المدرسة، والقى الدرس، والفقهاء عنده، يتعجب الناس من حسن كلامه في المناظرة والبحث. ولم يكن احد يماثله في سائر العلوم».

اما ابن خلكان (توفي ٦٨١ / ١٢٨١)، فهو يذكره بتقدير، ويسخر من تحامل حساده وافراطهم التعصب عليه (١٠٠٠). وهذا كله يؤكد مانسراه من أن المصادر المتأخرة بعد ذلك ، يجب ان تدرس نصوصها بعناية وحذر (٠٠٠).

ان سيرة الأمدي التي نَيَّفَتْ على الثمانين عاماً، كانت مليئة بمختلف الانشطة العلمية، غير الاستاذية والتدريس، ابرزها التأليف؛ فقد وصف القفطي هذا النشاط بأن «تصانيفه في الآفاق مرغوب فيها»(٢٠). وهذا يأتي من

⁽٤٢) انظر: القفطي، تاريخ الحكماء، ط. لبرت، ص ٧٤٠ ـ ٢٤١، وط. القاهرة، ص ١٦١.

⁽٤٣) عيون الانباء في طبقات الاطباء، نشرة مللر A. Muller، القاهرة ١٢٩٩ ـ ١٣٠١ / ٢٣٠. من ١٥٠.

^{(£}٤) انظر: ابن خلكان، وفيات الاعيان، ط. القاهرة ١٣١٠ / ١٨٩٢، ١ / ٢٢٩ _ ٣٣٠؛ وقارن نشرة محمد محيى الدين عبد الحميد، القاهرة ١٩٤٨، ٢ / ٥٥٥.

⁽٤٥) هذه المصادر كثيرة ومتنوعة، تمتد بين منتصف القرن الثامن الى نهاية القرن الحادي عشر الهجريين؛ ولامجال لدينا لدراسة نصوصها وتوثيق سيرة الأمدي فيها، على امل العودة اليها في دراسة مفصلة عن الأمدي.

⁽٤٦) انظر: القفطي، تاريخ الحكماء، ط. لبرت، ص ٢٤٠ـ ٢٤١؛ وط. القاهرة، ص ١٦١.

القدرة الفائقة على الأحاطة بالعلوم العقلية بجلاء، لكنه، كما يبدو من حديث ابن ابي اصيبعة، «كان نادراً ان يقريء احداً شيئاً من العلوم الحكمية» (**). من هنا جاءت شهرته عند المحدثين انه «صاحب المصنفات في الفقة، والمنطق، والحكمة، وغيرها» (**)؛ وان «له نحو عشرين مصنفاً (**). وفي هذا المجال، يقول حسن محمود عبد اللطيف (**): «اما مؤلفات الآمدي؛ فهي تتسم جميعاً بالطابع العقلي سواء كانت عقلية صرفة او مزيجاً من العقل والنقل، وهي تشمل مجالات ثلاثة من الثقافة [العربية] الاسلامية، هي: الفلسفة، واصول الفقه، وعلم الكلام. وتبلغ بضعة وعشرين كتاباً تحتل مكانة بارزة في تاريخ تطور هذه العلوم (**).

ولكي نحيط بمؤلفاته بايجاز، نذكر ان القفطي (٥٠) ذكر له اربعة كتب؛ بينها اشار ابن ابي اصيبعة (٥٠) الى تسعة عشر عنواناً، عاد ابن خلكان (١٠) فأختصرها الى ثمانية عنوانات؛ وهكذا تستمر قوائم مؤلفاته عند المتأخرين. ونحن هنا لسنا معنيين بتفصيل الحديث عن مؤلفاته من الناحية الببليوغرافية، لكن تقدير موضع مثل هذه التفصيلات في غير دراستنا هذه، التي تهتم بكتابه «المبين»، اولا وبالذات. وعلى الرغم من ذلك، لاأرى ضيراً من تثبيت عنوانات مؤلفاته التي وصلت الينا.

فمن مؤلفاته المطبوعة.

⁽٤٧) انظر: ابن ابي اصيبعة، عيون الانباء، ط. مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت، ص ٦٥٠.

⁽٤٨) عباس القمي، الكني والالقاب، ٢ / ٦.

⁽٤٩) انظر: الزركلي، الاعلام، ٥ / ١٥٣.

⁽٥٠) تراجع مقدمته، لنشرته كتاب غاية المرام في علم الكلام للآمدي، القاهرة ١٣٩١ / ١٩٧١ (التي يقول انه اختصر فيها دراسته للكتاب في رسالته للماجستير، مكتبة كلية دار العلوم، جامعة القاهرة)، ص ٩ تعليق ٨، ص ١٢ تعليق ٤.

⁽٥١) ايضا، ص ١٢.

⁽٥٢) تاريخ الحكماء، ط. لبرت، ص ٢٤٠ ـ ٢٤١؛ وط. القاهرة، ص ١٦١.

⁽٣٣) عيونَ الانباء، ط. مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت ص ٢٥١.

⁽٤٥) وفيات الاعيان، ط. القاهرة ١ / ٣٣٠، وط. عبد الحميد، ٢ / ٥٥٥.

- _ كتاب الاحكام في اصول الاحكام (٥٠).
 - ـ منتهى السؤ ل^(٥٦).
 - غاية المرام في علم الكلام (٥٠) -

والأول واضح من عنوانه انه في الاصول، ومفصل، جاء في اربعة اجزاء؛ والثاني مختصره، وقد كان معتمداً في تدريس هذه المادة في الجامع «الازهر في الثلاثينات من هذا القرن» (٥٠٠).

اما ماوصل الينا من مؤلفاته، المخطوطة، فهي:

- _ أبكار الأفكار^(٥١).
- _ دقائق الحقائق(١٠).
 - _ كتاب الجدل(١١).
- _ كشف التمويهات(٢٢).
- ـ المآخذ على الرازي (١٣).
- _ واخيرا، كتابه «المبين»، الذي سأتحدث عنه بعد قليل، بالتفصيل.

اما عنوانات كتبه الاخرى، التي نجدها على احسن الصور عند ابن ابي اصيبعة كما رأينا، فهي لكتب لم تصل الينا(١١٠)، وياللأسف. لكن ماوصل الينا

⁽٥٥) في اربعة اجزاء، ط. القاهرة ١٣٣٢ / ١٩١٤؛ كلك ط. الحلبي، القاهرة ١٩٦٧.

⁽٥٦) ط. صبيح، القاهرة، بلا تاريخ.

⁽٥٧) نشرة حسن محمود عبد اللطيف، القاهرة ١٣٩١ / ١٩٧١.

⁽۸۹) ایضا، مقدمة ناشر «غایة المرام»، ص ۱۲.

[.] G.A.L., (2nd. ed.), I, p. 494; S., I, p. 678: يراجع بروكلمان: 9. G.A.L., (2nd. ed.)

⁽۲۰) يراجع بروكلمان: ۶., p. 678.

[.] Ibid., l.c. (71)

[.] G.A.L., I, p. 592; S., I, p. 678 : قارن بروكلمان : G.A.L.

⁽٦٣) يراجع مايقوله حسن محمود عبد اللطيف في نشرته لكتاب غاية المرام، ص ٥٦٪ برقم ٢٤٨.

⁽٦٤) ابن أبي اصيبعة، عيون الانباء، ط. مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت، ص ٢٥١.

منها، وبعضها مؤلفات فلسفية ضخمة، تتصل اتصالاً وثيقا بالعلوم العقلية؛ اصول الفقه والجدل والفلسفة (٥٠٠). اما المنطق، فقد كان الأمدي استاذاً كبيراً فيه، ومن اشهر رجال المدرسة المشرقية السينوية بكل تفاصيلها (٢٠٠).

ومن قائمة مؤلفاته التي وصلت الينا نعرف جملة امور، ابرزها:

اولا: تعرضت كتب الآمدي، خصوصاً الفلسفية منها، للتلف والضياع فلم يحفظ منها الكثير.

ثانياً: شهرة الأمدي في العصر الحديث كمؤلف في اصول الفقه تفصيلاً،

ثالثا: لايعرف الباحثون له نصاً عقلياً غير كتابه «غاية المرام في علم الكلام».

رابعاً: ان العناية بنشركتب الأمدي المخطوطة التي حفظت ضرورة يجب ان تحمل اعباءها الدوائر الفلسفية العربية، لكي يضاف شيء جاد الى تراثنا الفلسفي العربي.

خامساً: ان نشرتنا لكتابه «المبين» اسهام واضح في الكشف عن اصالة الآمدي وبحثه ودراسة ما لم ينشر من مؤلفاته.

ولعلنا لانبالغ كثيراً اذا مازعمنا، هنا، ان الكشف الدائم عن مؤلفات الآمدي سيتيح الفرصة لباحثين تالين لدراسة فلسفته على نحو افضل مما سأفعله في هذه الدراسة الموجزة الموجهة الى كتاب واحد.

⁽٦٥) يراجع مايقوله سورديل: E.I., p. 434 b.

[.] Rescher, The Development of Arabic Logic, p. 186 : انظر: ٦٦) انظر:

(۳) التعریف بکتاب «المبین»

اعتمدنا في تحقيق نص الكتاب على : (١)

۱ _ مخطوط تونس، برقم 2818. Mss، وقد رمزنا له بالحرف (س).

٢ _ مخطوط دمشق، برقم ٩١٩٩ عام، وقد رمزنا له بالحرف (ق).

٣ _ مخطوط اسطنبول، مكتبة علي اميري برقم ١٢٠٩، وقد رمزنا له بالحرف (ل).

ان نشرتنا لنص هذا الكتاب، كاملًا، هي أول مرة؛ اذ سبق ان نشر ولهلم كوتش واغناطيوس عبده خليفة النص ناقصاً اقل من نصف الكتاب، بالاستناد الى مخطوط اسطنبول (ل) المبتور؛ وذلك في سنة ١٩٥٤، وقد رمزنا لهذه النشرة بالحرف (م). وهنا، يجب ان نلاحظ ان الكتاب كان مجهولاً لدى المؤلفين المحدثين، كبروكلمان في اصل كتابه "وذيله" وذيله ومقالته عن الأمدي في الموسوعة الاسلامية "؛ وتبعاً لذلك، لم يعرفه الباحثون

⁽۱) يراجع وصفنا التفصيلي لهذه المخطوطات فيها بعد. اما بخصوص الصورة الفوتوغرافية المحفوظة في مكتبة المجمع العلمي العراقي، ببغداد، برقم ٤١ / لغة (انظر: عواد، ميخائيل، مخطوطات المجمع العلمي العراقي، بغداد ١٣٩٩ / ١٩٧٩، ١ / ١٧٦ - ١٧٧)؛ فقد رمزنا لها بالحرف (د).

⁽٢) مجلة المشرق، ٤٨ (١٩٥٤) ص ١٦٩ ـ ١٧٨؛ وراجع ما سنفصل القول في هذه النشرة، فيها بعد.

[.] G.A.L., (ist. ed.), I, pp. 393, 454, (2nd. ed), I, pp. 494, 592 (٣)

[.] Supplementbande, I, pp. 678, 816 - 817 (\$)

⁽٥) دائرة المعارف الاسلامية، ٢ / ٦١٨ - ١٩٤ . E. I, Ist. ed ٦١٩ من الترجمة العربية .

الاخرون (۱) على الرغم من الاشارة الواضحة التي نجدها عند ابن ابي اصيبعة (۱) لى عنوان الكتاب في قائمة مؤلفات الآمدي التي ذكرها بعد سيرته وقد مر على ظهور طبعة «عيون الانباء» ، نشرة مللر A. Muller مائة عام . ولعل كل هذا الاغفال يعود في اساسه الى اعتماد الباحثين على بروكلمان الذي لاترد فيه اشارة على الاطلاق الى الكتاب في فهارسه التفصيلية (۱۰) وتبعاً لذلك ، نلاحظ جهل المراجع العربية الحديثة بالكتاب (۱٬۱۰۰) على الرغم من تنصيص اسماعيل البغدادي على الكتاب في سنة ١٩٤٧ / ١٩٤٧، وهي السنة التي تم فيها نشر كتابه «ايضاح المكنون» (۱۰).

ومعنى هذا لم نعثر على اشارة صريحة الى كتاب «المبين» الا في سنة ١٩٥٤ في النشرة الناقصة لنصه في مجلة «المشرق» (١١). ومع ذلك بدا الكتاب والمؤلف غامضين كل الغموض للناشرين كوتش و خليفة، فلم يستطيعا توثيقه تبعاً لمصدر قديم او مرجع متأخر. وهنا، على الرغم من هذه النشرة الناقصة، يبقى الباحثون المعاصرون غير مطلعين على الكتاب او توثيقه او معرفته، على انهم بدأوا يشيرون الى عنوانه، كما فعل حسن محمود عبد اللطيف عندما ذكره عابراً بين مؤلفات الآمدي في مقدمة نشرته لكتاب «غاية المرام» سنة ١٣٩١ /

⁽٦) قارن مثلا ماكتبه كولدتسيهر، موقف اهل السنة القدماء من علوم الاوائل، ضمن: كتاب التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية لعبد الرحمن بدوي، ط. اولى، القاهرة كتاب التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية لعبد الرحمن بدوي، ط. اولى، القاهرة ١٩٤٦ (انظر: ط٣، القاهرة ١٩٦٥، ص ١١٦؛ وهذا يقابل ١٩٤٦ Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antiken (Wissenschaften: in: طعبة عن الأمدي في الطبعة الطبعة الموسوعة الاسلامية (٤. الم.م. عن الاراجع: -(E. I., I, p. 434 b)؛ وراجع: -ment of Arabic logic, p. 186

⁽٧) عيون الانباء، نشرة مللر، ٢ / ١٧٤؛ ط. بيروت، ص ٢٥١.

⁽٨) تراجع مادة (كتاب) و (المبين) في: Brockelmann, S., 111, pp. 942, 988.

⁽٩) انظر، مثلاً، الزركلي، الاعلام، ٥ / ١٥٣.

⁽١٠) انظر: البغدادي، أيضاح المكنون، اسطنبول ١٩٤٧، ٢ / ٣٢٧.

⁽۱۱) ۸۸ (جـ ۲) ۱۹۵٤، ص ۱۲۹.

۱۹۷۱ (۱۲)؛ فقال عن الكتاب المبين، انه «كما يبدو من تسميته يتناول بالشرح مصطلحات اكثرها فلسفي . . ويوجد . . في ظاهرية دمشق (۱۲) . وهذا الكلام غير الموثق في حد ذاته يثبت ان واحداً من المعنيين بالأمدي ، لا يعرف بوضوح طبيعة الكتاب ، فلم يطلع على مخطوط دمشق الذي يشير اليه ، كما انه لا يعلم على الاطلاق بنشرة «المشرق» التي مر عليها حتى ذلك الوقت ستة عشر عاماً .

وهنا نصل الى توثيق عنوان الكتاب؛ فالمخطوطات الثلاث التي بين ايدينا اختلف فيها العنوان على النحو الآتي:

١ _ كتاب المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين، (س).

٢ ـ كتاب المبين في شرح معاني الحكماء والمتكلمين، (ق).

٣ ـ كتاب المبين في شرح معاني الفاظ الحكماء و المتكلمين، (ل) وتبعاً له في
 (م).

ان ورود العنوان على هذا النحو، يبين ان الاختلاف في الاكتفاء بلفظ (الفاظ)، او استبدالها بلفظ (معاني)، او جمعها معاً. لكن الذوق يفترض الفصل بين هذين اللفظين، والابقاء على واحد منها. وهنا رجحت قراءة (س)، لانها بدت لي ذات علاقة بما يقوله المؤلف في آخر مقدمته للكتاب(١٠). فالكتاب، على ماسنرى، يشرح الالفاظ وفق قواعد فن التعريف، المعروفة لدينا الآن في رسائل الحدود والرسوم، ولايشرح معانيها كما يفهم من سياق مقدمة المؤلف؛ لان شرح اللفظ غير معنى اللفظ؛ فالاول يدخل في الحد والرسم، والثاني يقع تحت مؤدى المفهوم concept.

وبناء على ماتقدم، فقراءة ابن ابي اصيبعة (١٥) للعنوان فيها لبس، تابعه على

⁽١٢) انظر التعليق (٥٠) السابق، ص ١٠٧، حيث فاتني أن أذكر هناك أني مدين لهذه الاشارة بالاطلاع على مخطوط دمشق.

⁽١٣) انظر: حسن محمود عبد اللطيف، مقدمته لكتاب «غاية المرام»، ص ١٢.

⁽١٤) يراجع النص، في نشرتنا، المقدمة، تعليق ٢٦.

⁽١٥) عيون الانباء، نشرة مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت، ص ٢٥١.

مايبدو البغدادي (١١)، عندما ذكراه «كتاب البين في معاني الفاظ الحكماء والمتكلمين»؛ فاسقاط لفظ الشرح هنا، بتقديرنا، يجعل من مادة الكتاب تبحث في المعنى دون التعريف. اما ما اشار اليه حسن محمود عبد اللطيف (١١) بأن العنوان «المبين عن معاني الفاظ الحكماء والمتكلمين»، فتحريف (في) على (عن) غير سليم نهائيا، لان (المبين لا تنسجم مع (عن)، ولو قدرناها (المبين) لمالت الى (عن) بدلاً من (في). لكن ذلك كله ليس صحيحاً؛ والعنوان الصحيح بحسب ماينص عليه المؤلف في مقدمته بلا ادنى ريب؛ عندما يقول: «.. وسميته: المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين» (تبعاً لمخطوطي س، ل) مع ثبات عنوان مخطوط (س).

ان «كتاب المبين في شرح الفاظ الحكهاء والمتكلمين» من مؤلفات الأمدي الفلسفية، وكتبه بناءً على طلب (احدهم). ولاجل ذلك نحتاج، هنا، ان نتعرف على هذه الشخصية التي كتب الأمدي شرح الفاظ الفلاسفة له، فذلك يميط اللثام عن الغموض في تاريخ تأليف الكتاب. فالأمدي يقول: (١٠) «... فانه لم تزل دواعي الهمة داعية، ومباديء العزيمة بادية، الى خدمة المولى، الصدر، الفاضل، الكامل، رئيس العلماء، سيد الفضلاء، جال الاسلام، شرف الانام، اسد الشريعة، ذي المنزلة الرفيعة، مرتضى الدين، خاصة امير المؤمنين، جمع الله به شمل العلوم والمناقب، كما احله منها اعلى الاماكن والمراتب، لشرف احسانه اليّ، وكرم امتنانه عليّ، بخدمة سمية، وهدية سنيّة من العلوم العلوية، والآثار النفيسة؛ وماعساه ان يكون هو أسّه ومبناه، ومنه مبدؤه، واليه منتهاه. حتى اشار، اعلى الله مراتبه، بوضع مختصر ومبناه، ومنه مبدؤه، واليه منتهاه. حتى اشار، اعلى الله مراتبه، بوضع مختصر جامع لشرح....» (١٠).

⁽١٦) ايضاح المكنون، ٢ / ٣٢٧.

⁽۱۷) مقدمته لكتاب «غاية المرام»، ص ۱۲.

⁽١٨) يراجع النص، في نشرتنا، مقدمة المؤلف.

⁽¹⁹⁾ يلاحظ النص في نشرتنا، وقارنه بالجهاز النقدي، فهناك تقرأ مثلاً (الصدر) على (الصديق)؛ وهي مسألة تستحق النظر. فهذه الصفة لاتكون بالنسبة للآمدي الا في اثنين من ملوك بني ايوب، هما المنصور (صاحب حماه)، والمعظم (صاحب دمشق)، فلاحظ ماسنقوله بعد.

ان هذا النص غير واضح؛ بل يبدو غامضاً، عندما ينظر اليه أول مرة. وبعد بحثنا في سيرة الآمدي، تتضح لنا هنا اقواله، لكنها بحاجة الي تحليل دقيق. فالنص يشير الى:

١ ـ ان الأمدي الف كتابه «المبين» بناء على طلب مسؤول كبير في الدولة؛ (الصدر).

٢ ـ ان صفة هذا المسؤول انه (رئيس العلماء).

٣ ـ ان خاصيته الـدقيقة، كما ينص الأمدي، انـه كان من (خماصة امـير المؤمنين).

فالكتاب، اذن، كتب بناء على رغبة واحد من ملوك بني ايوب؛ فهؤلاء رحدهم الذين يتمتعون بهذه الخاصية التي اطلقها الآمدي في الفقرة ٣ منذ عهد صلاح الدين الايوبي (٢٠٠). ومعنى ذلك لدينا ستة احتمالات نسوقها على التوالي تاريخياً بحسب سيرة الآمدي:

الاحتمال الاول ـ ان يكون الآمدي ألف الكتاب لواحد من اسرة الخليفة في بغداد؛ لكن كل الدلائل تشير الى انه ترك بغداد سنة ٩٠٠ / ١٩٤ ، فلم يوفق في حياته الاجتماعية، فكيف يصل الى (خاصة امير المؤمنين)؟ ان هذا الاحتمال مرفوض من روح النص عند الآمدي؛ لان المسؤ ول هذا احسن اليه وكرمه، فخدمه الآمدي. وهذا مالم يحدث في بغداد على الاطلاق.

الاحتمال الثاني ـ ان يكون الآمدي ألف الكتاب للملك الافضل نور الدين، الذي كان صاحب دمشق بعد وفاة والده صلاح الدين سنة ١٩٥٠ / ١٩٩٣. فلقد مر الآمدي بدمشق بعد تركه لبغداد سنة ٩٥٠ / ١٩٩٤، وظل فيها زماناً؛ فهل يمكن افتراض ان يؤلف الآمدي كتابه بناء على رغبة الملك الافضل؟ ان هذا الافتراض، هو الآخر مرفوض، لان الآمدي لم يبق في دمشق غير مدة وجيزة تركها الى القاهرة. فلا يصح هنا ترجيح ان

⁽٢٠) انظر اخباره عند الحنبلي، شفاء القلوب، ص ٦٠ _١٩٨.

تكون له منزلة مرموقة عند السلطان.

الاحتمال الثالث ـ ان الأمدي وصل الى القاهرة سنة ٥٩١ / ١٩٥ وعاش فيها حوالي ربع قرن من الزمان، حتى تركها في ١٦٥ / ١٢١٨، في ظروف سيئة تحدثنا عنها في سيرته. وفي القاهرة عاصر الأمدي الملك العزيز، والملك المنصور محمد (الطفل)، والملك الافضل نور الدين، والملك العادل، واخير الملك الكامل. وهؤلاء جميعاً لايشهد لهم التاريخ بأنهم كانوا معنيين بالعلماء حتى يصيروا سادتهم؛ فهم من اشد ملوك بني ايوب بأساً (ماعدا الطفل)، وانشغلوا بالحكم انشغالاً لاينطبق عليهم وصف الأمدي.

الاحتمال الرابع ـ ان الآمدي لجأ الى حماه ، فأكرمه الملك المنصور سنة ١٢١٨ الاحتى سنة ١٢١٨ وهي فرصة ذهبية للآمدي ان يكون ، كما رأينا في سيرته ، من العلماء البارزين في بلاط حماه . ان الملك المنصور ، وهذا حق ، كان من (الملوك العلماء) و (العلماء الملوك) ؛ كما كان معجباً بالآمدي اعجاباً شديداً . وهنا يظهر هذا الاحتمال مقبولاً من ناحية مبدأية ؛ وسنعود اليه مرة اخرى .

الاحتمال الخامس ـ ان الآمدي انتقل بعد وفاة الملك المنصور سنة ١١٢١ الى دمشق بدعوة من صاحبها الملك المعظم حتى وفاة هذا الاخير سنة ١٢٢٠ / ١٢٢٧. فالملك المعظم هذا من العلماء الافاضل من ملوك بني ايوب، وقد كرم الآمدي بمنصب (الاستاذية) في المدرسة العزيزية. وهنا يظهر هذا الاحتمال، هو الآخر كالسابق، مقبولاً، وسنعود اليه مرة الحرى.

الاحتمال السادس ـ ان الآمدي عاصر بعد وفاة الملك المعظم، في دمشق، ملكين من بني ايوب، هما الملك الناصر (صاحب الكرك) حتى سنة ٦٢٦ / ٦٢٩، ثم بعده الملك الاشرف حتى عن استاذية المدرسة العزيزية بقرار

الاشرف، كها رأينا في سيرته، سنة ١٢٣٢/٦٣٠. ولاتشير الحالة التاريخية لدمشق المضطربة خلال هذه المدة ان يكون الأمدي قد عرف طريقه الى البلاط. كها ان سيرة الملك الاشرف، رجل الحرب والسلطات، لاتشير، هي الاخرى، الى انه كان من العلهاء. وهنا، فهذا الاحتمال هو الآخر، مرفوض لعدم سياقه ومنطق الاحداث في نص التاريخ ونص الآمدي.

ومعنى كل هذا الذي قلناه، ان الترجيح يذهب الى احتمالين هما الرابع والخامس. وبمعنى آخر، ان الأمدي الف كتابه «المبين» للملك المنصور مابين مرحم على مرحم اثناء اقامته في حماه؛ او انه الفه في دمشق مابين سنتي ٦١٧ ـ ٦١٧ هـ للملك المعظم. وكلا هذين الاحتمالين مقبول في ظاهر الحجة، بأن الملكين كانا عالمين، وان الأمدي كان مكرما في بلاطهما على حد السواء.

لكن، ليس الامر كذلك عند فحص المسألة من الناحية التوثيقية. فالملك المنضور كان ميالاً الى العلوم، وبخاصة العقلية؛ وهنا نعثر على اشارة عند ابن ابي اصيبعة تؤكد ان الآمدي قد سبق له تأليف كتاب في الفلسفة للملك المنصور، هو «كتاب التمويهات في شرح التنبيهات، ألفه للملك المنصور صاحب حماه، ابن تقي الدين» (٢٠٠٠). اما الملك المعظم، فقد كان ميالاً الى العلوم الشرعية كثيراً، وما يؤكد هذا المعنى اختياره للآمدي استاذاً للفقهاء في العلوم العزيزية. فالفارق واضح في العلاقة بين الآمدي من جهة وكل واحد من الملكين المذكورين؛ فالعلاقة بالاول عقلية، وبالثاني شرعية.

وخلاصة القول: ان كتاب «المبين» الفه الأمدي للملك المنصور، صاحب حماه، فيها بين ٦١٥ / ٦١٧١ - ٦١٧١؛ بلا ادنى شك. فهنا نستطيع ان نقطع بأنه الملك المنصور؛ لانه بحسب وصف الآمدي، «الصدر، (او الصديق)... رئيس العلهاء... خاصة امير المؤمنين» الذي مر بنا في نص مقدمته، الى ان يظهر في المستقبل ما يثبت غير هذا التخريج.

⁽٢١) انظر: ابن ابي اصيبعة، عيون الانباء، نشرة مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت، ص (٢١) انظر: ابن ابي اصيبعة، عيون الانباء، نشرة مللر، ٢ / ١٧٤، وط. بيروت، ص (٢١) Rescher, وقد وصلنا هذا الكتاب مخطوطاً في برلين ولندن؛ انظر: The Development of Arabic Logic,p. 186

(۶) وصف محتوى الكتاب

ونصل، الآن، الى وصف محتوى الكتاب الذي قال (٢٢) عنه المؤلف انه جاء مشتملًا على فصلين، الفصل الاول في عدة الالفاظ المشهورة، والفصل الثاني في شرح هذه الالفاظ. فالكتاب، اذن، من الناحية الفنية يحتوي على:

_ مقدمة الكتاب(٢٣).

- الفصل الاول، ويذكر فيه المؤلف قوائم بالالفاظ تجاوزت في عددها المائتين وستين مصطلحاً. وجاءت هذه الالفاظ مرتبة ترتيباً منسقاً بحسب الشرح في الفصل الثاني؛ اي بمعنى تتطابق الالفاظ هنا على شروحها فيها بعد تطابقاً كلياً. وكأن المؤلف قصد احصاء هذه المصطلحات الفلسفية التي سيحددها في مسارده.

- الفصل الثاني، ويذكر فيه المؤلف مسارد تلك الالفاظ، مشروحة شرحاً فلسفياً دقيقاً لايخرج عن مراد الحدود والرسوم في ضوء نظرية التعريف السينوية التي تحدثنا عنها سابقاً (٢٠٠). وعند تصنيف هذه المسارد نلاحظ انها تشمل الالفاظ المستعملة في المنطق، ثم تليها الالفاظ المستعملة في الفلسفة بحقولها الرئيسة: مابعد الطبيعة، والطبيعة، والنفس، الخ.

- خاتمة قصيرة، سريعة، تفصح عن مراد المؤلف؛ أن يختتم الكتاب، بقوله: «وهذا ماأردنا ذكره من هذا الفن، والله اعلم بالغيب، أمين» (٥٠٠). من تحصيل الحاصل ان نقرر هنا، ان النشرة الناقصة في مجلة «المشرق» ضمت المقدمة، والفصل الاول، ومسارد الالفاظ المستعملة في المنطق من الفصل الثاني، فقط. كما ان من الضروري معرفة ان حوالي ١٤٠ مصطلحا

⁽٢٢) يراجع النص، في نشرتنا، المقدمة، فوق التعليق ٤٣.

⁽٢٣) تحدثنا، قبيل الآن، عن هذه المقدمة عند الحديث عن تاريخ تأليف الكتاب، فلاحظ.

⁽٢٤) انظر ماقلناه في حديثنا عن رسالة الحدود لابن سينا، قبل.

⁽٢٥) يراجع النص، في نشرتنا، خاتمة الكتاب.

فلسفياً نقص في مسارد النشرة الناقصة.

ومن هذا كله نلاحظ ان كتاب «المبين» يمثل نضج المصطلح الفلسفي وتطوره الاخير؛ فهو يتجاوز بعدة الالفاظ مافعله كل الفلاسفة سابقاً؛ بل انه يفوق جميع رسائل الحدود والرسوم التي بين ايدينا من مؤلفاتهم (٢١٠). وهنا تكمن القيمة العلمية في التعرف على مادة الكتاب، وهي تفوق ماسنجده بعد زمانه في مؤلفات التعريفات والمصطلحات الفلسفية.

لكن، قبل تحليل مادة الكتاب، لابدلنا من ان نلتفت الى انه متخصص في القراءة الفلسفية على نحو دقيق، كما فعل الفلاسفة، وليس كما فعل المهتمون بالمصطلحات فيها بعد، فشملت مؤلفاتهم مختلف العلوم، ولم تكن بجستوى الكتاب «المبين» في ضبط الالفاظ وشروحها. ومعنى هذا ان الكتاب فريد في ما يقدمه من احصائية الالفاظ الفلسفية وشروحها وفق نظام فلسفي -ollow ما يقدمه من احصائية الالفاظ الفلسفية وشروحها وفق نظام الحروف sophical System وفق نظام الحروف Alphabetical System، على النحو القاموسي المعروف (۱۲) وفق نظام الحروف المهام المادعات الفلسفية بحسب تسلسل الافكار المنطقية والفلسفية في ايراد المصطلحات الفلسفية بحسب تسلسل الافكار المنطقية والفلسفية في البناء الفلسفي، على نحو يتساوق مع الشكل التنظيمي لمؤلفات الفلاسفة الكبرى، كالشفاء لابن سينا، مشلاً. فالتقسيمات الفظية في ترتيب هذه المصطلحات هي تقسيمات مشائية معروفة في مدونات ارسطوطاليس، في ماوصل من مترجمات كتبه الى العربية . معجوبيته الفلسفية هذه .

وهنا، يواجه الباحث في الآمدي انه الف الكتاب لحاجة ماسة في الدوائر الفلسفية للاستقرار على مدلول معين لكل لفظ فلسفي، بعد ان تنوعت الاتجاهات في المفاهيم والمعاني وتفسيراتها في مختلف المدارس الفلسفية المزدهرة

⁽٢٦) راجع ماسنقوله عن موازنة هذه المصطلحات، بعد.

⁽٢٧) المقصود هنا ترتيب الالفاظ بحسب تسلسل ابتجديتها، من ناحية، او اعادة الالفاظ الى جذورها اللغوية بتحصيل تسلسل قاموسي وكلتا الطريقتين لاتستقيمان مع مراد الأمدي في تنظيم الالفاظ ومساردها على نحو فلسفي .

حتى زمان ابن رشد. ومن الصحيح ان نقول ان الآمدي لم يكن يرتبط بالمدرسة الرشدية اطلاقاً؛ لكن اثر ابن رشد كان واضحاً على الاتجاه العقلي مع مطلع القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) بكسره الطوق الذي فرضه الغزالي، واكده فخر الدين الرازي، على الفلسفة المشائية عامة، والسينوية منها بوجه خاص. فكسر الآمدي هذا الطوق ايضاً، ولكنه اتجه اتجاها سينوياً واضحاً، وأسس مشكلة اعادة قراءة ابن سينا، وتصحيح القراءات السابقة عند فخر الدين الرازي على نحو واضح من مؤلفاته التي المتمت بالاشارات والتنبيهات من جهة، وايجاز لباب الرازي، والرد عليه حيثها اخطأ في قراءة ابن سينا بحسب تقديرات الآمدي.

ان هذا العمل لم يكن قليل الاهمية؛ فهو اعادة بناء منهج ابن سينا المشائي، والدفاع عنه في اتجاهه الاشراقي؛ وكلاهما موضوعان على غاية من الاهمية بحيث نرى ضرورة الاستمرار في كشف خفاياها في الدراسات المقبلة. لكن دور الأمدي في قراءة المصطلح الفلسفي وتحديده لم يكن لغرض تقديم قوائم lists بالمصطلحات او مساردها glosses فقط، بل انه كان يرمي الى غربلة معجمية اللغة الفلسفية حتى زمانه، بتأسيس مباشر لفن المصطلح وتنظيمه ليس على نحو مافعل ابن سينا في مجمل اعماله المشائية، كرسالـة الحدود، والشفاء، ومختصره في النجاة. فلقد اتسعت دائرة الحدود والرسوم فيها بعد ابن سينا، لكنها لم تخرج عن سياقه حتى عند الغزالي نفسه، كها رأينا. ان رغبة الآمدي، هنا، واضحة في تيسير قراءة الفلسفة، منطقاً وطبيعة ومابعد الطبيعة ونفساً واخلاقاً، الخ؛ وفق مصطلحات ثابتة مؤكدة في حدودها ورسومها، مستمدة من ينابيعها، وهي اعمال ارسطوطاليس، والفارابي، وابن سينا. ولكن الاعتماد على ابن سينا في مؤلفاته المشائية واضح كل الوضوح. لذلك، فهو لم يقدم مسارد للالفاظ الرئيسة في الفلسفة، كما فعل الفلاسفة في الحدود والرسوم، بل قصد الى تنظيم اللغة الفلسفية واثبات مكوناتها اللفظية بمقاييس اصطلاحية تتأسس عليها، بمجموعها، الفلسفة برمتها (٢٠). ولننظر في الاحصائية التالية لعدة الالفاظ عند الأمدي موازنه برسائل الحدود عند الفلاسفة:

عدة مصطلحاته														لفيلسوف							
9 4	• • • •	•	• •		• •		• (•		•		•	• •	•		. 4	حياد	. بن	جابر
١.	۹				• •	• •	• ,		٠.	•	• •	•	• •	• (• •	•				دي	الكن
١.	۸					• •	• .	•, •		•	• •	•		• (•	• •		ي	إرزم	الحفو
**			• •		• •	• •	•	• •		•		•	• •	•		•	• •	• •		سينا	ابن
٧٦	.	• •	• •		• •		•	• •		•		•	• •	• (•	• •	• •		الي .	الغز
77	(0						•					•		•		•				دي	الآم

فهذا الجدول يرينا ان تعريفات الآمدي للمصطلحات الفلسفية قد تضخمت حتى تجاوزت ضعف مصطلحات الكندي او الخوارزمي، او ثلاثة امثال مصطلحات ابن سينا او الغزالي. ولو قيل ان هؤ لاء الفلاسفة قد تحدثوا عن عشرات الحدود والرسوم في مؤلفات اخرى غير رسائلهم التي خصصوها للحدود، لكانت الاجابة ان الأسدي هو الآخر خصص كتاب «المبين» للتعريفات، ولكنه جعله شاملاً لكل الفاظ اللغة الفلسفية على هذا النحو الذي يضم في حقيقته كل حدود الفلاسفة ورسومهم في هذه الرسائل. وليس هذا القول يعني ان الآمدي اوسع معرفة من الفلاسفة السابقين عليه بالحدود والرسوم، ولكن لأن فن التعامل مع الالفاظ الفلسفية نضج حتى زمانه الى

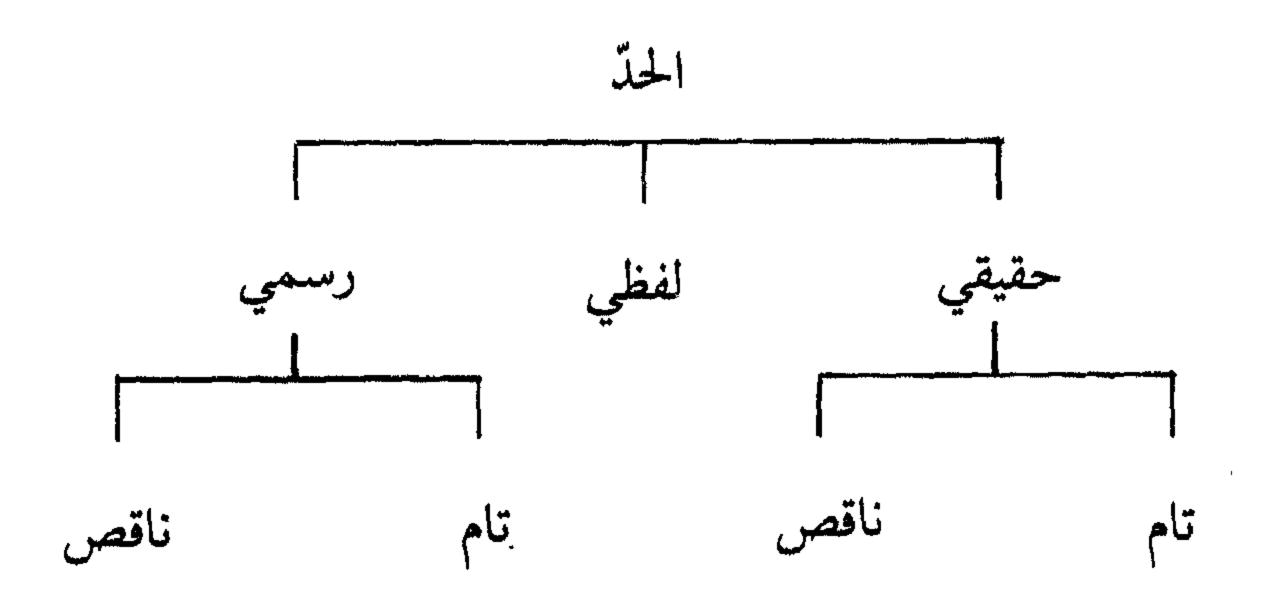
⁽٢٨) يراجع تحليلنا التالي، ثم تركيب الالفاظ فيها يأتي من هذه الدراسة، كنماذج لبناء الانكار الفلسفية.

الدرجة التي جعلت من الآمدي يؤلف كتاباً يضع فيه كل الخبرات الفلسفية السابقة في معالجة الالفاظ. وهذه مسألة طبيعية في تطور الاعمال الفلسفية بلا ادنى ريب.

وهنا نأي الى الناحية التركيبية لبناء افكار فلسفية من مسارد الالفاظ عند الأمدي. فالفلاسفة قبل الآمدي رتبوا حدودهم للمصطلحات بحسب ورودها في اذهانهم ؟ اي انها لم تكن منظمة بحسب منهج محدد الاعند جابر ابن حيان الذي رتب حدود العلوم بعد تقسيمها، ثم رتب حدود الاشياء وفق سياق حدود العلوم. كما ان الغزالي حاول اعادة تنظيم حدود ابن سينا على نحو فلسفي مرتب على العلم الالهي والعلم الطبيعي والعلم الرياضي. اما الخوارزمي، فعلى الرغم من كونه يوجز اختصار مصطلحات الفلسفة بحسب استعمالها، لكنه يحسن استعمال الالفاظ في سياقها الفكري. وهكذا، نجد ان كل واحد من الفلاسفة قد طور عمله بما ينسجم مع تطور فكرة الاصطلاحات لديه. اذن، فالألفبائية لم تكن نظام الحدود والرسوم عند الفلاسفة، كما لم تأت حدودهم على نسق الافكار الفلسفية على نحو دقيق. الذلك نجد، هنا، ظهور اتجاه الأمدي في صياغة معجمية فلسفية للألفاظ وفق تسلسلها الفكري، على عكس ماسيلجأ اليه المتأخرون بعده من تنظيم الالفاظ الفبائياً، كأنها قوائم فهرسة، وليست مسارد يمكن ان تجمل الفلسفة بكل تفاصيلها.

ولكي نلم بالطريقة التي رتب بها الآمدي مصطلحاته، نلاحظ ان العلم ينقسم الى تصور وتصديق، فهنا لابد من تحديد التصور، وكذلك تحديد التصديق. وبناء على هذا نحتاج الى تعريف الدلالة بأقسامها الثلاثة الدلالة السطابقية والدلالة التضمنية والدلالة الالتزامية. وهذا يموصلنا الى بحث الالفاظ؛ فاللفظ بحسب الدلالة على معناه يأتي من تحديد اللفظ المفرد واللفظ المركب. فأما اللفظ المفرد، فيضطرنا الى تعريف الاسم والكلمة والاداة؛ في حين يتطلب منا اللفظ المركب تحديده تاماً وناقصاً؛ والتام منه من الضروري تعريف قسميه الخبر والانشاء. وآنئذ، يتحقق المفهوم، فتعريفه يؤدي بنا الى تعريف قسميه الخبر والانشاء. وآنئذ، يتحقق المفهوم، فتعريفه يؤدي بنا الى فهمه جزئياً وكلياً، والمفهوم الكلي هو الذي يهمنا، لانه ينقسم الى متواطيء

ومشكك ولابد من محديدهما. لكن الكلي يحدد بانه داي وعرصي؛ وهنا نحتاج الى تعريف النوع والفصل والجنس باعتبارها كليات ذاتية، كما نحتاج الى تعريف الخاصة والعرض العام باعتبارهما من تحديد الكلي العرضي. ومن جهة اخرى لابد من البحث في اللفظ بحسب معناه، وهنا نحتاج الى تعريف المشترك والحقيقة والمجاز؛ فالالفاظ اذن مترادفة، وهي تؤدي الى التقابل، او متباينة. وهنا نصل الى الحد؛ فهو اما ان يكون حدا حقيقياً او حداً رسمياً او حداً لفظياً؛ والاول والثاني منها محددان بالتام والناقص، على النحو الآي:



وهكذا، يمكننا ان نستمر في تركيب الافكار الفلسفية من هذا التسلسل في التعريفات، الى نهاية الكتاب. وهذا كله في الحقيقة يمثل دقة لانظير لها في تساوق المصطلحات والموضوعات الفلسفية التي تحقق حدودها فيها. ويكفي ان اشير هنا الى مسألتين في توثيق هذا النظام:

الاولى _ لو اردنا متابعة هذا التناسق مع منطق ارسطوطاليس، لوجدنا عددا لايستهان به من التعريفات المتوازية، ترتيباً وحداً؛ لكن المصطلح الى زمان الآمدي قد تطور الى الدرجة التي طور ايضاً تميز اللفظ الجديد عن استعمال الترجمات اليونانية القديمة. ويتضح ذلك من المقارنة الآتية:

ارسطوطاليس الآمدي _ قواعد العكس الأشياء _ القياسات > المتقابلة > النتائج المستخلصة من مقدمات المذكورة في المقدمات المختلفة. متقابلة. ـ الاستقراء. _ الاستقراء . _ < القياسات > المقاومة. ـ الانسطاسيس، القياس المضاد. ـ المثال. ـ التمثيل. ـ الفراسة. ـ الفراسة. ـ الدليل. ـ انثوميها. ـ الضمير. ـ الضمير. _ العلامة. _ العلامة . _ المصادرة على المطلوب. ـ وضع المطلوب. _ البرهان اللمي والاني. _ العلم بالشيء موجود،

اذن، فالموازنة بين سياق تعريفات الأمدي (٢٩) واقوال ارسطوط اليس (٣٠) مسألة بحاجة الى دراسة مفصلة، في ضوء هذه العينة البسيطة؛ ان التطور الاخبر للمصطلحات الفلسفية، ههنا، يمثله الآمدي بلا ادنى شك اكثر من اى فيلسوف آخر.

والعلم بالعلة.

الثانية _ ان متابعة الحدود التي تستغرق عمل الأمدي لاتتساوق مع اي عمل فلسفي عربي سابق على سبيل المطابقة، الا مايورده ابن سينا في كتاب النجاة (٣١). لكن، لايعني هذا ان الأمدي نقل نصوصه من النجاة

⁽٢٩) قارن النص، في نشرتنا، فوق الهامش ٢٠١ الى الهامش ٣٩٤.

⁽٣٠) انظر: منطق ارسطو، نشرة بدوي، بيروت ١٩٨٠، جـ ١؛ في مواضع مختلفة من ص ٢٧٣ الى ٣٥٣. فأقوال ارسطوطاليس ليست على نفس سياق الأمدي.

⁽٣١) قارن: النجاة، صفحات ٥٥، ٥٦، ٥٨، ٥٩ - ٠٦.

بالكامل، بل المقارنة تثبت انه رجع الى الشفاء والاشارات والتنبيهات، ايضاً. فموازنة من هذا النوع تحتاج اليها الدراسات الفلسفية كثيراً للكشف عن مؤثرات ابن سينا في نظرية التعريف على النسق الذي نراه عند الأمدي. ويمكننا هنا ان نذكر عدداً ضخاً من تطابق سياق مسارد الالفاظ عند الآمدي موازنة بابن سينا؛ لكنها دائها تتجه الى كتاب النجاة، في تسلسل موضوعاته على نحو يؤكد ان الأمدي استقى تعريفاته من النجاة وغيره لابن سينا، لكنه اعتمد تسلسل النجاة في الموضوعات الفلسفية. (٢١)

وهنا، لااريد ان تفهم العبارات السابقة على اننا نرى ان الأمدي نقل مباشرة من ارسطوطاليس، او انه استنسخ ماوجده عند ابن سينا؛ فهذان امران لم يحدثا في مضمون نص الكتاب. ان مسارد الكتاب تؤكد انها مستخلصة من قبل الأمدي من كتب الفلاسفة؛ لكن هذا لايمنع من اعتماده مصدراً في تسلسل سياق هذه المصطلحات في موضوعاتها الفلسفية؛ وهنا، يمكن افتراض رجوعه الى ارسطوطاليس بعامة؛ والى كتاب النجاة لابن سينا بوجه خاص.

⁽۳۲) راجع تسلسل موضوعات النجاة، ١ / ٩٤ ـ ٩٦، ٢ / ١٩٤ ـ ١٩٥ ـ ٣١١ ـ ٣١١ ـ ٣١٠ . ٣١٢ (المنطق، الطبيعيات، والالهيات).

واخيرا، نرى ان نزيل غموضاً في حديث ريشر المقتضب عن مؤلفات الأمدي المنطقية (٣٣). فقد ذكر عنواناً اوروبياً لـواحـدٍ منهـا Glosses on 'Avicenna's Kitab al - Isharat'، ولم يفصح عن عنوانه العربي. قال ريشر ان هذا الكتاب قد وصل الينا، ولكنه لم يشر الى موضعه، ولا الى المصدر الذي استقى منه هذه الاشارة. ولااظن اننا بأزاء مشكلة كبيرة؛ فالعنوان هذا ترجمة لمسرد الالفاظ في «كتاب المبين»؛ لكنه لاينسجم مع بقية العنوان بأنه مسرد لكتاب الاشارات لابن سينا؛ فهذا غير صحيح من الناحية الفنية؛ وهو غير صحيح كل الصحة من ناحية الكشف عن المصطلحات الفلسفية المستعملة في كتاب الاشارات والتنبيهات، مع استعمال سياق كتاب النجاة، من جهة؛ واستعمال عبارات الشفاء من ناحية اخرى. ان من الصحيح، هنا ان يفهم سياق العنوان عند ريشر على انه حواش على كتاب الاشارات والتنبيهات لابن سينا؛ وقد رأينا ان للآمدي مؤلفات تتعلق بابن سينا، وبالذات كتابه الهام هذا؛ واههمها على الاطلاق «كشف التمويهات» الذي الفه للملك المنصور في حماه(٣٠٠). فلو اردنا ان نطلق لخيالنا العنان، لتصورنا ان الملك المنصور نفسه، اللذي رأيناه يرغب في تأليف كتاب «المبين»، اراد ضبط التعريفات للمصطلحات التي يجدها امامه في كتب ابن سينا من جهة، وكتب الرازي من جهة ثانية، وكتب الأمدي في الدفاع عن الاول وتطويع ردود

. Rescher, The Development of Arabic Logic, p. 186 (TT)

⁽٣٤) يلاحظ ان glosses (مفردها gloss) هي تعاليق و حواش في هوامش كتاب، او مسارد بالكلمات العسيرة مع شرح لها (انظر: London وCollins N.G. Dictionary).

⁽٣٥) راجع ماقلناه قبل عن تاريخ تأليف الكتاب؛ كـذلك يـراجع مـاقلناه بخصـوص مؤلفاته في آخر سيرته ، ص ١١٦، ١١٦.

الثاني (٣١٠). ان مثل هذا النوع من التواصل الفلسفي هو الذي ادى الى ظهور كتاب «المبين»، لا يضاح معجمية اللغة الفلسفية في كتب الفلاسفة ليكون في متناول الملك المنصور.

بعد كل هذا؛ ليس من العسير علينا ان نتصور المدى الذي يحتله كتاب «المبين» في تطوير استعمال المصطلحات الفلسفية بعامة؛ وفي انضاج معجمية اللغة الفلسفية بوجه خاص. فالكتاب خير دليل شامل للالفاظ الفلسفية في اعمال الفلاسفة العرب حتى زمان الأمدي؛ ومادته صالحة، بحق، ان تكون خيرة لتأسيس المعجمية الفلسفية لتراثنا الفلسفي العربي على نحو لانجد لها نظيراً في مابعد زمان الأمدي.

(٣٦) فبالاضافة الى كتاب (كشف التمويهات) و(المآخذ على فخر الدين الرازي في شرح الاشارات)؛ كتب الآمدي (لباب اللباب)؛ فهو موجز للباب الرازي للاشارات والتنبيهات. انظر قائمة مؤلفاته المخطوطة والمطبوعة بخصوص الكتابين الاول والثاني؛ اما الثالث فهو لم يصل الينا في مخطوط معروف، للآن.



وصف مخطوطات نشرتنا ومنمج التحقيق

۱ _ مخطوط «رسائل الحدود والرسوم»

٢ _ مخطوطات كتاب «المبين» ونشرته الناقصة

٣ _ منهج التحقيق

٤ _ كشاف عن الرموز المستعملة في تحقيق النصوص

(١) مخطوط رسائل الحدود والرسوم: (= ص)

يوفق الباحثون، احيانا، بلا قصد منهم للاهتداء الى نصوص تراثية ذات قيمة خاصة، عن طريق الصدفة. وهذا ماحدث لنا عندما ظفرنا بمخطوط قديم في المكتبة الخاصة للدكتور احمد جاويد، الرئيس السابق لجامعة كابل. فلقد تكرّم الدكتور جاويد بدعوتنا، الدكتور اكرم ضياء العمري وانا، لزيارة مكتبته الخاصة في منزله في اثناء حضورنا مؤتمر الانصاري الهروي في افغانستان، ربيع ١٩٧٦. وشاءت الظروف ان نطلع على هذا المخطوط القديم، فحرصنا على فحصه؛ فلبى الدكتور جاويد متفضلاً باعاري المخطوط مدة اقامتي في كابل، بعد ان لاحظ دهشتي عند تصفحه من طريقة المخطوط مدة اقامتي في كابل، بعد ان لاحظ دهشتي عند تصفحه من طريقة ماوجدته فيه، بعد ان سحرتني نصوصه سحراً عجيباً؛ فأعدته اليه شاكراً ونحن جميعاً في ضيافة صديقنا الاستاذ ناصر الحديثي، سفيرنا السابق في ونحن جميعاً في ضيافة صديقنا الاستاذ ناصر الحديثي، سفيرنا السابق في افغانستان، ليلة عودتي الى بغداد في ١١ / ٥ / ١٩٧٦. (۱)

والذي اعجبني في المخطوط ليس قدمه فحسب؛ بل طريقة جمع هذه النصوص المدهشة في موضوع الحدود والرسوم على نحو دقيق من الفهم، واهمية نصوصه لانها كما سنرى اقدم مالدينا من مخطوطات هؤلاء الفلاسفة الذين ضم المجموع رسائلهم. والاعجب، ان المخطوط فريد في قيمته التاريخية، على ماسنرى.

⁽۱) عندما قر قراري باعداد هذه الرسائل للنشر، بعد عودي الى بغداد، كتبت الى الاستاذ الحديثي اسأله التفضل باستحصال صورة المخطوط في مكتبة الدكتور جاويد، مع مخطوطات اخرى في متحف كابل والجمعية التاريخية. ولقد وصلت الي منه بعد حين مصورات ماطلبت ماعدا مخطوط «رسائل الحدود والرسوم»؛ وعرفت فيها بعد انه تعذر تصويره لاسباب فنية، لم اعرفها على وجه اليقين.

وهاك وصف المخطوط بحسب ملاحظاتي عند استنساخه؛ فهو مكتوب بالحبر الاسود الفاقع، على ورق اسمر غامق ثخين، وبخط النسخ القديم، دقيق، منقوط، مشكول احياناً. اما مقاسه، فهو كما يأتي:

- ٥, ١٦ سم × ٥, ٥٠ سم، مساحة الورقة.
- ١٢ سم × ٢١ سم، مساحة المكتوب في الصفحة.
- ـ للصفحة الواحدة ٣١، [واحيانا ٣٢، واحياناً اخرى ٣٣] سطراً.
 - للسطر ١٥ ١٧ كلمة.

ويتكون المخطوط من ٢٧ ورقة؛ والظاهر أن اوراقه منزوعة من مجلد اضخم؛ مجلد بجلد بني انيق مسته رطوبة، وفي حواشي الجلد تذهيب على شكل انصاف حلقات، كتب في اعلى غلافه من يسار العين في المزاوية (صديقي خان) بالحفر، فأصاب التلف تذهيبه.

اما وصف محتويات المجلد؛ فان الورقة ٦ / أ - ٦ / ب، والورقة ٢٨ / أ - ٢٨ / ب، ليستا من نوع الاوراق الاخرى؛ وهاتان الورقتان من النوع الاصفر الباهت اللماع؛ فكأنها مضافتان الى عدة اوراقه عند تجليد المخطوط في العصر الحديث. ويلاحظ ان الورقة ٦ (وجه وظهر) بيضاء، كالورقة ٨٦ (وجه وظهر)؛ فكأن مجلد المخطوط أخطأ في وضع الورقة ٦ ههنا، واحسبه كان يقصد وضعها في اول المخطوط قبل الورقة ١ للمزيد من المحافظة على سلامة المخطوط اولاً، ولان الاهتمام بتجليده على هذا المظهر الجميل يدل على ان مالكه (صديقي خان) كان من اصحاب الذوق الرفيع في اقتناء المخطوطات.

لقد توزعت المحتويات على اوراقه على النجو الآتي: - الورقة 1 / أ؛ وهي صفحة العنوان، كتب في وسطها بالنسخ الخشن، وبنفس خط الناسخ وحبره، مايأتي: «رسايل الحدود والـرسوم»؛ ثم كتب تحتها: «من تأليف الحكماء المسلمين»؛ فوضع تحتها: «رضوان الله عليهم الجمعين». وفي اسفل هذا، جاء مايفصح عن هوية الرسائل وجمعها، في هذه العبارة الموجزة:

«هذه رسايل لطيفة كتبها لنفسه الفقير الى رحمة ربه القدير، محمد بن محمد [.....] الشافعي أم وذلك في ثامن شهر رمضان المبارك من سنة اربع وخسين وخس ماية من الهجرة النبوية الشريفة ؛ وحسبنا الله ونعم الوكيل». وتناثرت في انحاء هذه الصفحة بأشكال مختلفة ، وبخطوط متباينة ، لعهود متباعدة ، جملة من التعليقات والاشعار اغلبها مكتوب بالفارسية ؛ وهناك عبارة حديثة بلغة البشتو في اسفل يسار العين من الورقة . واهم عبارة مكتوب في اعلى الصفحة بخط مائل دقيق ، هي : «بسم الله الرحمن الرحيم . وبه استعين على نفسي الامارة بالسوء ؛ فأقول : نسخة شريفة من رسائل الحكماء السلمين في الحدود ملكها العبد الحقير حبيب الله ميرزا جان سنة ثمانين وتسعماية ، والصلاة والسلام على سيد المرسلين محمد وآله وصحبه ، وغفر الله لنا على فعل القبيح ، ان شاء الله » ، ثم توقيع دقيق يفهم منه انه «ميرزا جان» ". وتحته : «ملكه صديقى خان» .

- الورقة ١ / ب؛ في اعلاها، عبارة حديثة الخط، مرتبك الرسم، هي: « [....] مجموعة نفيسة تملكها هبة الله صديقي خان البمبوي، غرة محرم ١٢٩٨ هجرية»؛ وهذا التاريخ يوافق ٤ كانون اول ١٨٨٠. والعجب، ان صديقي خان هذا لم نعثر له على اشارة او ترجمة عند بروكلمان (١)، او غيره من

⁽٢) ضرب احدهم على موضع الاسم قبل الشافعي؛ واظنه أبا منصور البروي، الشافعي (توفي ٥٦٧ / ١١٧٢) «كان اليه المنتهى في معرفة علم الكلام والنظر والبلاغة والجدل» (انظر: الزركلي، الاعلام، ٧ / ٢٥١)؛ اما لماذا ارجح البروي، هنا، فلاسباب سأذكرها فيها بعد.

⁽٣) هو الفيلسوف، المولى حبيب الله الباغنوي الشيرازي، الاشعري الشافعي، المتكلم الاصولي المنطقي (المتوفي سنة ٩٩٤ / ١٥٨٦)؛ قارن: عباس القمي، الكنى والالقاب، النجف ١٣٧٦ / ١٩٥٦، ٣ / ٩١ ـ ٩٢، والزركلي، الاعلام، ٢ / ١٧٢

⁽٤) تراجع فهارس بروكلمان : . index ااا ناجع فهارس بروكلمان :

المعنيين بالآداب الاسلامية في الهند(٥)

وتحت عبارة صديقي خان؛ كتب فهرس محتويات للمخطوط بخط يقرب من خط العنوان او يشبهه، مع ديباجة، مرتباً كالآي:

«بسم الله الرحمن الرحيم. اما بعد؛ فرسايل الحدود هذه تفيد من يطلع عليها التصرف بكتب الحكمة وتقرب افهامه الى صواب معرفة مراد هؤلاء الحكماء.

- ـ رسالة ابي نصر الفارابي في عيون المسايل.
- _ رسالة الحدود الفلسفية للأديب الفاضل الخوارزمي الكاتب.
 - ـ رسالة الحدود والرسوم ليعقوب الكندي.
 - _ رسالة الحدود لابن حيان، جابر الصوفي.
 - _ رسالة الحدود لابي حامد، حجة الاسلام، الغزالي.
 - _ رسالة الحدود لابي علي، الشيخ الرئيس، ابن سيرا.

[.....] غفر الله لناولهم، امين يارب العالمين».

وجاء تحت هذه الفهرسة تدوين سورة الفاتحة بخط رديء مائل من يمين العين الى يسارها على شكل قوس يشبه الحاجب، وملاحظة بلغة اظنها الاوردية، او نحوها؛ ولايفهم منها انها متعلقة بالمخطوط ورسائله. ولوكانت بخط يقرب من خط «صديقي خان» لقلت انها له؛ لكنها احدث عهداً، واعتقد انها مكتوبة بقلم حديث ايضاً.

وبعد هذا تأتي رسائل الفلاسفة، وهي:

- الورقة ٢ / أ - ٢ / ب؛ رسالة عيون المسائل لابي نصر الفارابي، ليست كاملة، ينقصها الثلث، تقريباً؛ ينتهي النص في آخر الورقة ٢ / ب عند عبارة: «... بأنه مبدأ النظام الخير في الوجود على مايجب ان يكون عليه» (كذا!).

⁽٥) انظر مثلاً: زبيد أحمد، الأداب العربية في شبه القارة الهندية، ترجمة عبد المقصود Ahmad, Z., عمد شلقامي، بغداد ١٩٧٨؛ كذلك قارن الأصل الانكليزي: The Contribution of India to Arabic Literature, Lahore 1967

- الورقة ٣ / أ ـ ٥ / ب؛ الحدود الفلسفية للخوارزمي الكاتب؛ جاء في آخرها انها نقلت من كتاب بخط المؤلف.
- الورقة ٦ (وجه وظهر)؛ بياض؛ وهي من نوع آخر من الورق مختلف عن اوراق المخطوط. ورد في اعلى الورقة ٦ / أ: «سبحان الله والحمد لله»؛ وفي وسط الورقة ٦ / ب: «لا اله الا هو الحي القيوم». وكلا التعليقين كتبا بخط حديث فارسي يشبه طريقة كتابة الاوردو.
 - _ الورقة ٧ / أ ـ ٩ / ب؛ الحدود والرسوم لابي يوسف يعقوب الكندي.
- ـ الورقة ١٠ / أـ ١٣ / أ؛ الحدود لجابر بن حيان الصوفي. جاء في آخرها، نقلت عن نسخة عتيقة بدار السلام؛ (كذا!).
- الورقة ١٣ / ب ٢٢ / ب؛ الحدود لحجة الاسلام ابي حامد الغزالي. جاء في آخرها انها نقلت عن كتاب الغزالي بخطه في النظامية ببغداد.
- الورقة ٢٣ / أ ٢٧ / ب؛ الحدود لابي علي بن سينا، الشيخ الرئيس. وجاء في آخر الورقة ٢٧ / ب، بعد خاتمة رسالة ابن سينا، بخط الناسخ: «وقع الفراغ من جمع هذه الرسايل في ليلة القدر من سنة اربع وخمسين وخمس ماية، وصلى الله على سيدنا ومولانا محمد النبي المصطفى، وآله وصحبه». جاء تحتها لمجهول بخط مقرمط «قرئت على ابن الخطيب بهرات لثلاث بقين من رجب سنة ٥٠٥ من الهجرة»؛ وفي الحاشية، كتب بازائها عبارة: «قصد فخر الدين الرازي، رحمه الله»؛ وهذا خط ميرزا جان.
- الورقة ٢٨ (وجه وظهر) ، بياض ؛ وهي من نوع الورقة ٦ ، ومخالفة لاوراق المخطوط . كتب في وسط الورقة ٢٨ / أ : «هذا من فضل ربي عليّ ، فحمداً لله على نعمه » ، بخط يشبه خط «صديقي خان» . اما الورقة ٢٨ / ب؛ فهي بيضاء تماماً ، وعليها آثار رطوبة طارئة ، وقد ضرب احدهم على اعلى الورقة من يمين العين ، بقلم كأنه يجربه ، فلم افهم من خطوطه شيئاً .

والآن، واضح من هذا الوصف التفصيلي ان مخطوط الحدود والرسوم، قديم، وله قيمة تاريخية خاصة لانه مر على بقاع مختلفة؛ فله تاريخ حافل اوجزه، كما يأتي:

(١) كتب المخطوط، وجمعه، ابو منصور البروي الشافعي في بغداد؛ فبدأ

بالنسخ يوم ٨ رمضان وانتهى منه يوم ٢٧ منه، سنة ٥٥٤ / ١١٥٩. (٢) وقرئت الرسائل، او رسالة الحدود لابن سينا فقط، على فخر الدين الرازي، بهرات في رجب ٢٠٥ / ١٢٠٨؛ اي قبل عام ونيف من وفاته سنة ٢٠٦ / ٢٢١٠.

(٣) ملك هذه الرسائل ميرزا جان الشيرازي سنة ٩٨٠ / ١٥٧٢.

(٤) ملك هذه الرسائل، ايضاً، هبة الله صدّيقي خان البمبوي، الهندي، في غرة محرم ١٢٩٨، المصادف ٤ كانون اول ١٨٨٠.

ويلاحظ أن جامع المخطوط يخبرنا انه نقل نصّ الخوارزمي من كتاب بخطه؛ والخوارزمي الكاتب توفي سنة ٣٨٧ / ٩٩٧. والعبارة لاتفصح عن هوية (الكتاب)، هل يقصد كتاب مفاتيح العلوم؟ والذي اعتقده، يجب أن لا يفهم النص في غير هذا الاتجاه.

وبما يؤكد فرضيتنا ان الجامع، هو ابو منصور البروي؛ ماذكره من نقل الحدود للغزالي من كتاب بخطه في النظامية ببغداد. ولايحتمل المحمدون اولاد المحمدين، من الملقبين بالشيرازي، ان يكون احدهم معاصراً لزمان استنساخ الرسائل في بغداد غير ابي منصور البروي؛ خصوصاً وانه من المعنيين بالمعرفة العقلية والفلسفة. ويجب ان يكون هذا شأن جامع الرسائل.

وخلاصة القول؛ ان هذه الرسائل المجموعة في هذا المخطوط من الندرة والاهمية بحيث اباح لنا مسألة اعادة ماحقق منها بالاستناد الى مخطوط واحد كالكندي وجابر بن حيان؛ ومانشر منها بالاستناد الى نسخة واحدة، كما هي حال الغزالي في كل الطبعات المستندة الى بعضها؛ ومانشر وفق قراءات اخرى، كابن سينا والخوارزمي؛ لكن مانقل عن خط الخوارزمي اكثر قيمة، كما ان ما نقله البروي وقريء على فخر الدين الرازي من نص ابن سينا اهم من كل النسخ في نشرة غواشون. وليس هذا تطرفاً منا لمضمون النصوص؛ لكنه واقع مدهش وجميل، ان يعثر على مثل هذا المخطوط الفريد لبعث رسائل الحدود والرسوم في نشرة نقدية جديدة.

ومخطوط صديقي، هذا، رمزنا له بالحرف (ص)؛ واعدنا ترتيب نصوص الفلاسفة بحسب تسلسلهم في الزمان، على النحو الذي عرفنا به الرسائل،

فيها سبق من هذه الدراسة. ولقد قورن نص كل واحدة من هذه الرسائل بكل طبعاتها، او المخطوطات الوحيدة التي استند اليها الناشرون السابقون، لغرض ان نخرج النصوص في احسن صورها الممكنة.

اما نص الفارابي، من عيون المسائل، الوارد في الورقة ٢ (وجه وظهر)؛ فلقد استبعدناه من النشر هنا لتقديرنا انه لا يمثل حقيقة اتجاه الفارابي في الحدود والرسوم، كما أن الرسالة ناقصة الآخر(١)؛ فلا تستقيم مع السياق العام للنصوص.

⁽٣) وآمل ان اعود الى بحث «عيون المسائل» في موضع آخر، في غير هذا الكتاب.

(Y) مخطوطات «كتاب المبين» ونشرته الناقصة:

يرجع اهتمامي بهذا الكتاب الى سنة ١٩٦٧، عندما عثرت على صورة فوتوغرافية في مكتبة المجمع العراقي ببغداد لمخطوط تونس. وقد افدت منها كثيراً بمساعدة السيد صبيح رديف، امين مكتبة المجمع في ذلك الوقت. وحدث في اثناء طلبي للدكتوراه في كمبردج سنة ١٩٦٨ ان احتجت مرة اخرى لمصطلحات الأمدي، فطلبت تصويرها من المكتبة العامة بتونس. وعندما وصلت الي صورة المخطوط، حررت النص تحريراً اولياً؛ وجعلته معجماً ارجع اليه في توثيق المصطلحات الفلسفية في رسالة الدكتوراه حيثها احتجت الى ذلك.

وتصورت زمناً طويلًا ان مخطوط تونس نسخة فريدة unique من الكتاب، حتى عثرت على اشارة في فهارس مجلة «المشرق» الى نشرة النص في سنة ١٩٥٤. وعندما رجعت الى النص المنشور، وجدته يعتمد مخطوطاً مبتوراً في اسطنبول، وان النص المنشور هو اقل من نصف النص الكامل في مخطوط تونس.

وهنا بحثت كثيراً عن نسخة اخرى للكتاب، فلم اوفق، حتى اذا عدت الى بغداد واستقر الامربي في جامعة بغداد، سنة ١٩٧٧، اعددت نشرة النص بالاستناد الى مخطوط تونس، ومخطوط اسطنبول بالاستناد الى النشرة الناقصة في مجلة «المشرق». ولكني لم اكن سعيداً مع النص، فطلبت من الدكتور عناد غزوان اسماعيل، قراءته؛ فأعاده الي بعد عام، وكان لسان حاله يقول انه لم يقرأ ه بتأمل، لذلك اشار علي بنشره في غير تحمس! لكني اعدت الكرة في استطلاع الرأي بالرجوع الى الدكتور حسين علي محفوظ والدكتور كامل مصطفى الشيبي فقرأاه، وتحمس الاول لنشره، ولم ير الثاني ضيراً من كون اكثر من نصف النص يحقق على مخطوط تونس فقط.

وفي سنة ١٩٧٥ دفعت بتحقيق الكتاب الى الناشر في بيروت، على امل ان ينشر خلال عام ١٩٧٦؛ لكن ماحدث في لبنان ادى الى ظهور كتب لي اخرى، كانت احق من هذا الكتاب بالعناية والنشر. لكن المفاجأة التي تَحَدَّثُتُ عنها بظفري بمخطوط رسائل الحدود والرسوم في كابل سنة ١٩٧٦، والشروع باعداده للنشر، رسم في ذهني مسألة ان استكمل تحقيق تلك الرسائل بنص هذا الكتاب. فالموضوع واحد؛ هو المصطلح الفلسفي؛ ويأتي دوره بعد الرسائل، ممثلًا لمرحلة نضج المعجمية الفلسفية بلا ادنى ريب. لذلك استعدت من الناشر مسودة الكتاب.

وهنا، طلبت من الدكتور محمد مقصود اوغلو، استاذ العربية بالمعهد الاسلامي باسطنبول، صورة مخطوط مكتبة على اميري مع وصفه، في سنة ١٩٧٦. فقد شعرت بعدم الاطمئنان لقراءة كوتش وخليفة للنص المبتور في مجلة «المشرق» الذي اعتمد على هذا المخطوط اصلاً وحيداً.

وفي أثناء اعدادي لمسودة تحقيق النصوص، في هذا الكتاب، للنشر سنة المهار، فاجأني حسن محمود عبد اللطيف باشارته الى مخطوط دمشق، فاطلَعْتُ على صورةٍ له، مرسلة لجعفر آل ياسين، من المكتبة الظّاهرية؛ فاستكمَلْتُ قراءة النص بمخطوطين كاملين (تونس + دمشق) بالاضافة الى المخطوط المبتور في اسطنبول ونشرته الناقصة في «المشرق»؛ فقد استطعت بذلك ان اقدم النص في قراءة نقدية انقذته من خلل كثير في مسودة مشروع التحقيق السابق.

لاجل كل ذلك، سأجد في وصف مخطوطات الكتاب، في تونس، ودمشق، واسطنبول، والنشرة الناقصة في مجلة «المشرق»؛ لكي نستخلص بعض الحقائق، اخيراً، عن قراءة النص وتحقيقه. وانه لمن الواضح للقاريء، الفضل الكثير الذي ادبن به للاساتذة الذين ساعدوني على اخراج هذا النص على هذا النحو الذي سأقدمه للقاريء الباحث في مرحلة النضح الفلسفي في تاريخ المصطلح عند العرب؛ وعلى نحو خاص، الفترة المتاخمة لابن رشد، في انجاز الآمدي المذكور.

اولاً: المخطوطات:

أ_ مخطوط تونس: (= س)

ان المخطوط المرقم 2818. Mss في مكتبة تونس العامة (١)، هو نسخة كاملة من نصّ الكتاب؛ مكتوب بالحبر الاسبود، وبخط مغربي جميل، دقيق؛ وليست هناك اشارة للناسخ او مكان النسخ. اما مقاسه؛ فهو:

- ١١ سم × ١٥ سم، مساحة الورقة.
- ٦ سم × ٩ سم، مساحة المكتوب في الصفحة.
 - ـ للصفحة ١٧ سطراً.
 - للسطر ٧ ٩ كلمات.

يتكون المخطوط من ١٩ ورقة؛ جاء في آخره(١) انه انتهى من نسخه «صبيحة يوم الاحد المبارك، لستٍ خلون من شهر صفر سنة ١١٣٠ هجرية»، [وهو يوافق ليلة ١٠ كانون الثاني ١٧١٧ ميلادية].

وشمل المخطوط تصحيف يخرب معاني سياق النص احياناً، مما جعل ناسخه يعترف⁽⁷⁾ بأنه نقل النص عن نسخة «مشتملة على تصحيف كثير»؛ فكأنه بهذا يريد ان يقول ان نسخته جاءت مطابقة للمنقول عنها؛ «فرسمته على حسب ماوجدته». وحيث يبدو الناسخ غير متخصص في الفلسفة والمنطق، فلقوله ان كثرة الاغلاط في نسخته تستدعي منه التصريح باصلاحها، «ورحم الله من اصلح مافيها من الخلل».

اما الورقة 1 / أ؛ فهي تنصّ على العنوان، هكذا: «كتاب المتمعن في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين لسيف الدين ابي الحسن على الأمدي»؛ مع

⁽۱) هي دار الكتب الوطنية، بتونس، كها تدعى الآن؛ انظر بخصوص هذا، مثلًا: مجلة معهد المخطوطات العربية، ۲۷ (۱۹۸۳)، ۱ / ۲۹۰.

⁽٢) انظر النص، في نشرتنا، خاتمة، تعليق ٩٥١.

 ⁽٣) ایضا، الاقتباس السابق؛ «... ورحم الله من اصلح مافیها من الحلل، فانی لم اظفر
 الا بنسخة واحدة مشتملة على تصحيف كثير، فسرسمته على حسب
 ماوجدته...».

ملاحظة ان كلمة (المتمعن) عليها آثار مسح ظاهر؛ فكأن احداً، غير الناسخ، تردد في هذه القراءة المغلوطة فأراد اصلاحها؛ لكن رسمها يدل على انها في الاصل (المبين). ثم كتب العنوان مرة اخرى في اسفل الصفحة بخط حديث «المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين للآمدي» وقد نسي كاتب العبارة كلمة (والمتكلمين) فأضافها فيها بعد؛ كها رسم (المبين) بسكون الباء والياء، هكذا: (المبين). وكتب تحت العبارة، «١٩ ورقمة»، ثم ظهر الى يسارها بخط مختلف حديث: «نسخة مكتبة تونس العامة».

آن هذا الوصف يظهر بجلاء في النسخة المصورة لهذا المخطوط في مكتبة المجمع العلمي العراقي (1)؛ وهي التي ظهر فيها الرقم ٢٧٣ / م؛ كما يظهر الحتم البيضاوي للمجمع تحت عنوان الاصل، بالعدد (٣٠٠٥) بتاريخ ٢٠ / ١ / ١٩٦٦. وهذه النسخة المصورة محفوظة الآن في مكتبة المجمع، ببغداد، برقم ٤١ / لغة (٥)؛ وقد غلط مفهرس مخطوطات المجمع عندما اعتبره (لما يطبع) (١)، فهو لا يعرف بالنشرة الناقصة لمجلة المشرق.

يبدأ نص الكتاب في الورقة 1 / ب، بعد البسملة؛ وقد كتب في اعلى الصفحة «عونك ياالله يامعين»؛ وهي بهذا المعنى خارج النص. وهنا يرد في اول النص (٧):

«قال الشيخ الامام، حجة الاسلام، قوام الشريعة، ناصر الملة، مفتي الفرق وواضح الحق بالبراهين، سيف الدنيا والدين، العلامة، ابو الحسن علي الأمدي، ايده الله، ونجح به المسلمين، آمين؛ وغفر له، ولوالدينا، ولجميع المسلمين».

⁽٤) اطلعني عليها السيد صبيح رديف، امين مكتبة المجمع سنة ١٩٦٧، واظنه قال لي ان هذه النسخة المصورة مما جلبه الدكتور ابراهيم السامرائي من تونس بعد زيارته لها قبيل ذلك الوقت.

⁽٥) انظر: عواد، ميخائيل، مخطوطات المجمع العلمي العراقي، بغداد ١٩٧٩، ص ١٧٧.

⁽٦) ایضا، ص ۱۷٦، تعلیق۳.

⁽٧) انظر النص، في نشرتنا، ص ٣٠٥ ـ ٣٠٠.

فالعبارة الاخيرة(^):

«... ایده الله، ونجح به المسلمین، آمین؛ وغفر له، ولوالدینا، ولجمیع المسلمین».

عبارة ذات قيمة خاصة؛ فهي تكشف عن ان النسخة التي نقل عنها ناسخ هذا المخطوط (س)، انما كُتِبَت في حياة المؤلف، بدلالة التأييد والنجاح والغفران. وربما، وهذا امر ممكن، ان النسخة المنقول عنها تتوسط هي الاخرى بين الاصل ومخطوطنا، وقد استنسخ مافيها بالنص دون تغيير، كأنها تكتب في حياة المؤلف.

والذي اريد ان استخلصه، هنا، هو ان مخطوط تونس (س)، منقول عن نسخة تعود الى الثلث الاول من القرن السابع الهجري (الثالث عشر الميلادي) في اثناء حياة المؤلف، بلا ادنى ريب.

ويستغرق نص الكتاب ثماني عشرة ورقة، فينتهي في الورقة 19 / أ، بعبارة « انتهت هذه النسخة بتوفيق الله. . . . »(١).

ب _ مخطوط دمشق: (= ق)

ومخطوط دمشق، هو النسخة المحفوظة في دار الكتب الظاهرية، برقم ٩١٩٩ عام؛ مكتوبٌ بخط النسخ، مشكول بالحركات، احياناً؛ وقد استعمل الناسخ الحبر الاحمر للعنوانات في الحدود والرسوم التي كتبها بالحبر الاسود. اما مقاس المخطوط، فهو:

- ١٣ سم × ١٨ سم، مساحة الورقة.
- ٩ سم × ١٢ سم، مساحة المكتوب في الصفحة.
 - ـ للصفحة ١٧ سطراً.
 - للسطر ٩ ١١ كلمة.

⁽٨) أيضاً، ص. ٣٠٦. ، تعليق ١٢ ـ ١٢؛ فهناك نجد النص ينقص في مخطوط دمشق (٥)؛ وقد تغم في مخطوط اسطنبول (ل) على اساس ان الأمدي متوفي.

⁽٩) أيضا، ص ٣٨٨، تعليق ٩٥١.

ويتكون المخطوط من ١٦ ورقة؛ والنص فيها كامل؛ وخلا أوله وآخرهُ من تاريخ واضح، او مايفصح عن تاريخ نسخه؛ كما انه مجهول الناسخ والمكان. لكن نوع الورق والحظ، وطبيعة الحروم فيه وقدم التلف في آخره يدل على انه مكتوب بعد وفاة الأمدي بقرن من الزمان، على اقل تقدير.

ونلاحظ في الورقة ١ / ١، صفحة العنوان، في اعلاها، رقم المخطوط (عام ٩١٩٩) في الظاهرية، وقبالته رقم (٦٣) كأنه مشطوب؛ ولعله تاريخ سنة ١٩٦٣، مثلاً. ثم يبرز عنوان الكتاب، بخط كبير جداً، على انه «كتاب المبين في شرح معاني الحكماء والمتكلمين، تأليف (١٠) الشيخ الامام، حجة الاسلام، قوام الشريعة، ناصر الملة، مفتي الفرق، واضح الحق بالبراهين، سيف الدنيا والدين، ابي الحسن علي بن علي (١١) الأمدي، تغمده الله برحمته، واسكنه فسيح جنته، برأفته ورحمته». ونلاحظ تحت هذه العبارة ختماً (المشترى)، ثم يذكر الرقم (٩١٩٩ عام) مرة اخرى؛ فيكتب تحته بخط يخالف العنوان والعبارة الافتتاحية، كلام لمالك المخطوط قبل الظاهرية:

«من آثار المرحوم والدنا، الشيخ محمد قناوي احمد نجيب قناوي. انعم واكرم بهذا الكتاب المستطاب الثمين».

ونحت هذه العبارة الاخيرة، يظهر ختم دائري لدار الكتب الظاهرية. وفي الورقة ١ / ب نجد في الحاشية العليا واليمني، نصاً حديثاً مكتوباً بخط لايختلف عن عبارة (قناوي) السابقة؛ وهو في حقيقته ملاحظتان:

الاولى ـ (بقراءة الصفحة الاولى منه، ذكرني بالموضوع الذهني الذي وضعته عثل هذا الموضوع في جميع العلوم القديمة والحديثة تسهيلًا لكل انسان مشتغل بالعلم او غير مشتغل به. والله يقدرني على ذلك، ان شاء الله. نجيب.

الثانية ـ «ومن هذا القبيل يوجد كتاب مطبوع طبع حجر يشابه هذا الموضوع؛ بل ربما يفوقه تنسيقاً وترتيباً وحسناً، واظنه اسمه سلوك المالك،

⁽١٠) تتكرر هنا (المتكلمين تأليف)؛ فلاحظ.

⁽۱۱) كذا (!)؛ وراجع قـراءتنا للنص، في نشـرتنا، بعـد التعليق ٤ ـ ٤، من مطلع النص، ص ٥٠٥.

استعاره ولدنا عبد الحميد».

وواضح من هذه النصوص ان المخطوط كان ملك الشيخ محمد قناوي، ورثه عنه ابنه احمد نجيب قناوي؛ ولكننا للاسف لانعرف عنهما شيئاً في معاجم الرجال. ثم ان النص في الورقة ١ / ب، مدونة بخط نجيب قناوي هذا؛ وحديثه عن ماوضعه في العلوم يدل على انه من المؤلفين، وكأنه لم ينجز عمله بعد، وانه مطلع على مايصدر من المطبوعات؛ فهو يشير صراحة الى ابنه عبد الحميد قد استعار منه كتاباً مطبوعاً بالحجر، يسميه «سلوك المالك»؛ ويشبه مواد هذا الكتاب بنص الأمدي. وواضح من كل هذا انه يقصد «سلوك المالك في تدبير الممالك» لابن ابي الربيع، الذي طبع على الحجر في القاهرة ١٨٨٦ / ١٨٦٩ (١١٠)؛ فهذا الكتاب يحتوي على عشرات التعريفات المصطلحات في الفلسفة الاخلاقية (١٠)؛ لكنها ليست حدوداً او رسوماً لمصطلحات من النمط الذي نجده عند الأمدي؛ وقد شعر قناوي هذا بهذا المعنى، فكتب، في الحاشية السفلى من الصفحة نفسها فوق نهاية الملاحظة المسابقة، عبارة «في علم المنطق»؛ قصد بها «كتاب المبين» بجلاء.

ثم ان النص يبدأ بعد البسملة في الصفحة ذاتها، الورقة ١ / ب ؛ وينتهي في الورقة ١٦ / ب؛ فيستغرق ثلاثين صفحة . ويلاحظ ان النص يخلو من ذكر ناسخه ، او اي تاريخ . ومعنى هذا ان مخطوط دمشق (ق) غير مؤ رخ ، ولاتفصح ملاحظات قناوي ، الاب او الابن او الحفيد ، عن كشف تاريخه ، غير انه كان في ملكية اسرة قناوي ، المجهولة لدنيا ، بعيد سنة ١٨٧٠ . وهذا كله لايفيد في استخلاص تاريخ المخطوط قبل ذلك الزمان .

واخيرا؛ أن المخطوط، عند فحصه، يبدو قديماً، وقد تعرض لخروم ورطوبة قديمة طمست الفاظاً وعبارات كثيرة من النص في آخره؛ كما في الورقات ١٥ / أ، ١٥ / ب، ١٦ / أ، ١٦ / ب. كما يجب ملاحظة غلط

⁽١٢) انظر: التكريتي، ناجي، الفلسفة السياسية عند ابن ابي الربيع مع تحقيق كتابه سلوك المالك في تدبير الممالك، ط٢، بيروت ١٩٨٠، ص ٧ تعليق ٢، ص ٣٧، كذلك انظر ص ٢٢٧، ٣٣٣ ـ ٣٣٦.

⁽١٣) ايضا، ص ١١٣ ومايليها من الصفحات، مثلًا.

واضع ترقيم صفحات المخطوط، فوضع الرقم ١٧ في اعلى الورقة ١٦ / ب؛ وهذا لايستقيم.

جـ ـ مخطوط اسطنبول: (= ل)

كان هذا المخطوط في خزانة علي اميري، باسطنبول، رقم ١٢٠٩، وهو نسخة محفوظة الآن بكاملها في مكتبة ملت(١٤)؛ ومقاسه:

- ١٢ سم × ١٥ سم، مساحة الورقة.
- ٥,٧ سم × ١٢ سيم، مساحة المكتوب في الصفحة.
 - ـ للصفحة ١٥ سطراً.
 - للسطر ٧ ٨ كلمات.

ويتكون المخطوط من ١٠ ورقات، خصصت الورقة ١ / أللعنوان، واستغرق النص فيه ثماني عشرة صفحة، ينتهي في الورقة ٩ / ب. مكتوب بالحبر الاسود، وقد رقمت الفاظه بالحبر الاحمر حديثاً؛ وبخط النسخ، غير مؤرخ في اوله؛ ناقص.

أمّا العنوان، الذي يرد في الصفحة الاولى، فهو هكذا: «كتاب المبين في شرح معاني الفاظ الحكماء والمتكلمين تصنيف الشيخ الامام، العلامة، سيف الدين ابي الحسن علي بن يوسف (١٠) الأمدي ؛ قدس الله روحه».

اقول: أن النص في هذا المخطوط ينتهي بمصطلح «المخيلات» (١١٠)؛ حيث تنتهي المصطلحات المستعملة في المنطق؛ فالناقص منه، ابتداءً من مصطلح «مباديء العلوم» (١١٠) الى آخر الكتاب، يساوي اكثر من نصفه. وهذه النسخة هي التي اعتُمِدَتْ في النشرة الناقصة في مجلة المشرق، كما يأتي تفصيله، بعد.

⁽¹⁴⁾ انظر بخصوص على اميري وانتقال خزانته الى مكتبة ملت؛ صالحية، محمد عيسى، المخطوطات اليمانية في مكتبة على اميري ـ ملت باستانبول، مجلة معهد المخطوطات العربية، ٢٦ (١٩٨٢)، ص ٦٦٥ ـ ٦٦٧.

⁽١٥) كذا (!)؛ وهذا غلط في اسم المؤلف، كما مربنا.

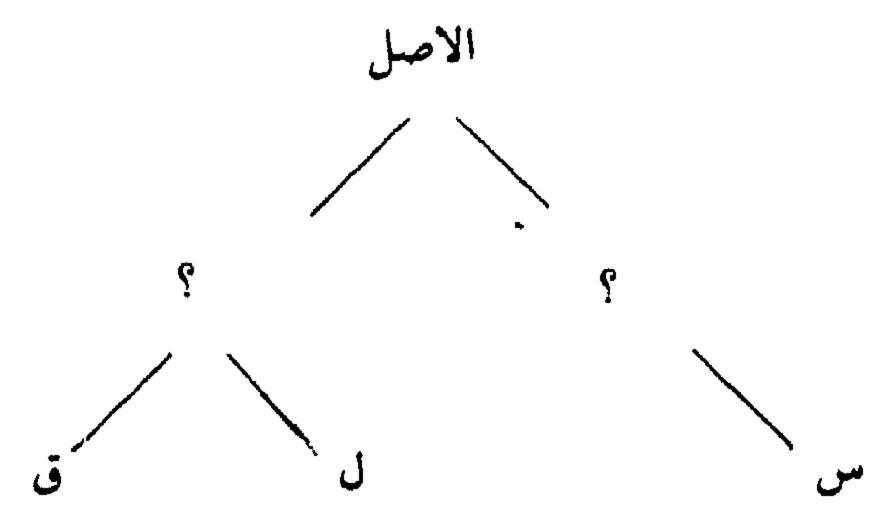
⁽١٦) انظر النص، في نشرتنا، ص ٢٤٥، تعليق ٢٨٦.

⁽۱۷) ایضا، تعلیق ۴۸۳.

د ـ استخلاص في موازنة المخطوطات:

وهنا نحن بحاجة الى توثيق تاريخية النسخ وضبطها، فنلاحظ:

- (١) ان مخطوط (س) منقول عن نسخة مكتوبة في حياة المؤلف.
 - (٢) ان مخطوط (ق) مكتوب في عصر تريب لعصر المؤلف.
- (٣) ان مخطوط (ق) هو الاقدم ؛ منقول عن نسخة غير التي نقلت عنها (س) .
- (٤) ان مخطوط (ل) يرجع على أحسن التقديرات الى القرن التاسع الهجري . وعلى هذا الاساس ، سأبين هنا طبيعة العلاقة بين هذه المخطوطات:



ومعنى هذا انّ مانستخلصه من القراءات، كما ياتي: 1_ ان قراءات (س) دائمة الاختلاف مع (ق)؛ فكأن اصل كل منهما غير الاخو.

٧_ أن قرآءات (ق) تتفقِّ على العموم مع (ل)؛ فكأن اصلهما واحد .

٣_ ان قراءات (ل) نادراً ماتنفرد عن (ق) و (س) .

٤_ ان قراءات (ق) نادرا ماتنفرد عن (س) و (ل) .

ومن هذا كله، تتوضح لنا مسألة العلاقة بين المخطوطات على أساس ان (س) تمثل قراءة، وان (ق) ومعها (ل) تمثل القراءة الاخرى .

وتبقى ملاحظة اخيرة في هذا الاستخلاص، ان العنوان الذي تورده المخطوطات الثلاث انما يكشف الحلقات المفقودة بين النسخ التي بين ايدينا والنسخ المنقولة عنها. فلاحظ ان (س) تنص: شرح الفاظ، بينها (ق) تنص (شرح معاني)؛ فالمدهش هنا مانجده في (ل) حيث ترجع الى القراءتين عندما

ننص (شرح معاني الفاظ). وإلى جانب كل هذا، من الضروري الانتباه الى ان الفرق الحاصل في مخطوطي (س) و (ق) انما يرجع الى غير دليل العنوان؛ فهناك عندما نقرأ النص، في النشرة نجد ان مخطوط (س) مكتوب بقلم رجل متدين ورع، وهو مسلم بالضرورة اما (ق) فقد كتب بقلم رجل غير مسلم، او منقول عن اصل يتوسط بينه وبين المؤلف؛ فناسخ (ق) لايسلم على الأنبياء (۱٬۱۰)، ولايصلي على الرسول الكريم (۱٬۱۰)، وقد يردف (تعالى) بعد اسم الاله (۲۰) على عكس مانجده في (س)؛ وهكذا .

ونتيجة طبيعية لكل ماقلناه، ان تحقيق نص الكتاب المبين قام على المخطوطات (س) و (ق) و (ل) في نصفه الاول؛ اما النصف الثاني، الناقص في (ل)، فقد وقّت القراءة بين (س) و (ق) في تقويم الفاظه في نشرتنا واستجلت الغموض مابين المخطوطين في حالة الاختلاف (٢١).

ثانياً: نشرة مجلة «المشرق»: (= م)

تشير فهارس مجلة «المشرق»(۱۲)، التي تخص الملجدات 20 الى 75 مابين المخطوطات عربية، الى ان من المخطوطات الفلسفية التي نشرت في المجلة : «كتاب المبين في شرح معاني الفاظ الحكماء والمتكلمين، تصنيف الشيخ الامام سيف الدين الآمدى؛ نشره الأبوان ولهلم

⁽١٨) قارن النص، في نشرتنا، حد (المتقدم بالزمان) .

⁽١٩) ايضا، حد (المتقدم بالشرف) .

⁽٢٠) أيضا، حد (العلم الالمي).

⁽٢١) سيلاحظ القارىء اني تدخلت في قراءة النص وتقويمه على الرغم من اتفاق (س) و (ق)؛ على الغلط، فلقد كان احساسي عميقا في قراءة النص، فأباح لي مثل هذا الاتجاه في القراءة التي سأعود الى الحديث عنها مرة اخرى .

ر ۲۲) انظر: المشرق، القسم الثاني من الفهارس العامة، المطبعة الكاثوليكية، بيروت المطبعة الكاثوليكية، بيروت المام ا

كوتش واغناطيوس عبده خليفة اليسوعيان، (٤٨ : ١٦٩)(٢٢) » .

ولدى الرجوع الى المجلة، في سنتها الثامنة والاربعين (٢٠)، وجدنا ان كوتش وخليفة قد نشرا النص المذكور ناقصاً بحسب المخطوط المبتور في اسطنبول (= ل) فوقعت نشرتها على مدى تسع صفحات؛ اليك وصفها العام:

- ـ مقدمة صغيرة (من ٢٠ سطرا) للناشرين، ص ١٦٩ .
 - ـ النص، ص ١٦٩ ـ ١٧٨؛ وينتهي في السطر ٢٢.
 - ـ ثبت الالفاظ المشروحة، ص ١٧٩ ـ ١٨٠ .

وتفصيل هذا، ان الغنوان الذي ورد عند الناشرين، هو عنوان مخطوط السطنبول (= ل)، هكذا: «كتاب المبين في شرح معاني الفاظ الحكهاء والمتكلمين، تصنيف الشيخ الامام، العلامة، سيف الدين ابي الحسن علي بن يوسف (٢٠)، الأمدى، قدس الله روحه»؛ فلم يفطنا للخلل في «معاني الفاظ»، تبعا لقراءة مخطوط اسطنبول (= ل).

اما المقدمة الصغيرة (٢١٠)، فقد ذكر فيها كوتش وخليفة انها انما يستندان الى مخطوط ١٢٠٩ في مكتبة على اميري (٢٧)، باسطنبول، فقط. نبهها اليه بويج M. Bouyges الذي رجع اليه واقتبس منه في سنة ١٩٣١ ــ ١٩٣٢ وانها اعتمدا على صورة المخطوط التي ارسلها اليها الاستاذ احمد آتش A. Ates من اسطنبول (٢٠)، واعترفا ان مخطوطها ناقص مبتور الاخر (٢٠٠)، لكنها لم يستطيعا

⁽٢٣) ايضا، ص ٣٦س ٣ ـ ٤ من أسفل .

⁽٢٤) مجلة المشرق، السنة ٤٨ (جـ٦)، تشرين ثان ـك ١٩٥٤ ص ١٦٩ ـ ١٧٨.

⁽٢٥) كذا (!)؛ راجع التعليق (١٥) السابق. وقارن مجلة المشرق ١٦٩/٤٨ س١ ـ ٤ .

[.] ٢٦) مجلة المشرق، ٤٨ /١٦٩ س ٦ - ٢٥ .

⁽۲۷) ایضا، س ۲ ـ ۷ .

⁽۲۸) ایضا، س ۸.

⁽۲۹) ایضا ، س ۲۲ ۲۳.

⁽۳۰) ایضا، س ۲ ـ ۷ .

تقدير كمية النقص في النص (٣٠٠). ولم ينسيا، بعد وصفهما للمخطوط (٣٠٠)، ان يرجحا ان تاريخ المخطوط يرجع الى القرن الرابع عشر حتى السادس عشر الميلاديين (٣٠٠)، بلا حجة ظاهرة.

وفي حديث الناشرين عن الآمدي غموض ظاهر؛ فهما يقولان ان «اسم المؤلف المذكور سابقا لاينطبق تماما على آمدي اخر ذكره بروكلمن -C. Brockel المؤلف المذكور سابقا لاينطبق تماما على آمدي اخر ذكره بروكلمن وابن وابن المحده (۳۵). الذلك فهما يأملان في هذا المجال «على ان ابحاثا تظل ضرورية لمعرفة سيرة المؤلف» (۳۰)؛ لأن الغموض في الأصل انما يرجع الى انهما عندما فتشا عند بروكلمان غن عنوان كتاب المبين، قالا: «لانجد تحت العنوان نفسه عند بروكلمان مخطوطا للآمديين الاخرين» (۳۰).

وهنا لاتخفى مسألة العجلة في كل هذه الاقوال التي لا تفيد في توثيق النصوص، ولامعرفة مؤلفيها، وانه لاقيمة لها الآن، بعد كل الذي فصلناه في سيرة الأمدي واثاره، والتعريف بكتابه «المبين» ولو ان هذا يجيء متأخراً بعد ثلاثين عاماً من اقوال كوتش وخليفة. ولاادري لماذا لم يلتفت الباحثون الى اهمية الأمدي الفلسفية طوال كل هذه المدة؟ لعله العزوف عن الغموض الذي ظهر فيه في مجلة «المشرق».

اما النشرة نفسها، فقد استعرضت الصفحات ۱۲۹، (۷ سطور)، ۱۷۰ (۲۰)، ۱۷۱ (۲۲)، ۱۷۵ (۲۲)، ۱۷۵ (۲۲)، ۱۷۵ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۲ (۲۷)، ۱۷۸ حیث ینتهی النص المبتور فی

⁽٣١) ايضا، س٧، حيث قالا إن نسختهما «تحتوي على ثبت لتعابير فلسفية مع شروح قد ضاع معظمها» .

⁽٣٢) ايضاء س ٩ ـ ١٥ .

⁽۳۳) ایضا، س ۲۱ ـ ۲۲ .

⁽٣٤) ايضاء س ١٨ ـ ١٩.

[.] ۲۰ - ۱۹ س ۱۹ - ۲۰ .

⁽٣٦) ايضا، س ٢٠ ـ ٢١ .

السطر ٢٢ في خاتمة تعريف «المخيلات» بعبارة: «... كتشبيه العسل بالعذرة في تنفير النفس عنه ...» .

لقد قدم الناشران النص منقولًا نقلًا حرفياً عن مخطوط اسطنبول (= ل) بلا اصلاح؛ في غير المواضع الآتية:

- _ اصلاح «التناقص» على «التناقض» (ص ١٧٠س ١٧، وتعليق ١) .
 - اصلاح «الجميلة» على «الجملية»، (ص ١٧٤ س ٧، وتعليق ١).
- ـ وضع كلمة «المنفصل» في النص، بعد ان كانت في هامش المخطوط، (ص ١٧٦ س٢، وتعليق ١).
 - _ اصلاح «النقص» على «النقض» (ص١٧٨ س١٦، وتعليق ١) .
- ـ التنبيه الى كلمة «يسار» على ان معناها غامض ، (ص ١٧٨ س١٧، وتعليق ٢٠) .

وواضح من هذا، ان الناشرين حررا النص كها ورد في مخطوط اسطنبول (= ل)، وهمو مخطوط ممليء بالاخطاء والسرسم المحسوف، وينتشس فيه التصحيف. وانا هنا معني تماما بتقديم ثبت بالالفاظ بين مخطوط (ل) ونشرتهها (= م) بازاء قراءتنا.

صوابها عندنا	*(*)	•(し)
مباديء	مبادي*	مبادي*
مبدأه*	مبداه*	مبداه*
الحملية	المجلية	الجميلة
السوفسطائي	السوفسطاي	السوفيطاي
البطء	البطؤ	البطؤ
الخلاء	と出し	الخلا

^(*) هذه العلامة تشير الى تكرار هذا الاسم مرارا في (ل) و (م) .

الذبول	الذواء (قصر)	الذواء
الهواء	الهوى	الهوى
الهيولي	الهيولي	الهيولي
البخت	البحث	البحث
الحياة	الحيوة	الحيوة
الألمي	الالأهى	الالأهي
جزأي	جزي•	جزي*
جزأي	جزئي* جزئي	جزئي [•]
المتواطيء	المتواطؤ	المتواطؤ
الخمر	الحمو	الحمر
الجوزئي	الجزي	الجوزي
يشترك	يشرك	يشرك
آخر	آخر	آخر
سواء	سوا•	سوا•
الحقائق	الحقايق	الحقايق
السائل	السايل	السايل
وقد	فقد	فقد
عن	من	من
اقتراخها	اقرانها	اقرانها
بجزأيها	بجملتها	بجملتها
الجزأين	الجزئين	الجزئين
جزئيا	جزيا*	جزيا•
جزئيا	جزييا	جزييا
. ريا اقتر <u>ن</u>	افترن	افترن
جزأيها	جزييها"	جزييها*

حالة	حاله	حاله
مفردا	فردا	فردا
کان	في	في
كان المحمول	للمحمول	للمحمول
بالوجوب	بالايجاب	بالايجاب
مجردة	المجردة	المجردة
باعتبار غيره	لغيره	لغيره
لزم عنه	لزم منه	لزم منه
بقسميه	بقسمته	بقسمته
العام	العالي	العالي
احداهما	احديهما	احديهما
بقاء	بقا	بقا
بحالتهما	بحاله	بحاله
استثنائياً	استثناييا	استثناييا
جزء	جزؤ	جزؤ
ماهية	هية	هيه
أو	9	•
أخذ	احد	احد
احدى	احدي•	احدي*
الاستنتاج	لاستنتاج	لاستنتاج
عن	عين	عين
الصغرى	الصغري*	الصغري*
استثنائية	استثنائية	استثناية
اخرى	اخري	اخري
ضدان	ضدين	ضدين
بالعلم	فالعلم	فالعلم

الفقها	الفقها	الفقهاء
اشتعل	اشتعل	اشتعلت
وفيه	وفيه	ومنه
غير	غير	عين
بل	بل	مع
بمتساوين	بمتساوين	بمتساويين
مسهل للصغر	مسهل للصغر	تسهل الصغراء
التوترات	التوترات	المتواترات
معه	معه	معهم
الايمة	الايمة	الأئمة
المجتهدين	المجتهدين	المهديين
تخييل	تخييل	تخيل
مشهورا	مشهورا	مشهورة

ومما تقدم نلاحظ، ان نشرة كوتش وخليفة ليست ناقصة حد النصف فحسب، بل انها منقولة حرفيا عن المخطوط (ل) بلا اصلاح؛ وليس من الصحيح قراءة مثل مامر بنا من رسم واملاء كها ورد في المخطوط؛ فلا يعفي موضوع كون الناشرين لايملكان غير نسخة واحدة من المخطوط ان يستنسخاه كها هو؛ فهذا بلاء نشر النصوص. وليست القائمة التي ذكرناها هي كل الجهاز النقدي المكن بالموازنة مع (م) بالاستناد الى (ل) وفق قراءتنا؛ فهناك عشرات الاختلافات في النصوص مما لم نورده اعلاه، لأنه يقع في اجتهاد النساخ؛ مثلاً:

صوابه عندنا	(م)	(ل) —
المقوم لذاته	المقوم ذاته	المقوم ذاته
لما يحل فيه	والمقوم لما يحل فيه	والمقوم لما يحل فيه

فأمثال هذه القراءة المغلوطة في (م) تبعا له (ل) كثيرة، نجدها في الجهاز النقدي لتحقيق نشرتنا، فيها بعد. وعلى الجملة يمكن ان نوجز صفة نشرة مجلة «المشرق» كأن تغلط في قراءة مخطوطها وقد تصلحه على خطأ آخر، وقد تزيده اغماضا وقد تفسد المعنى بالتحريف والتصحيف. واعجب كل هذه الأمور، اقتراح الناشرين لعنوان «الفصل الاول: في عدد الالفاظ المشهورة» (ص ١٧٠ س ٨ من نشرة المشرق) وهو تكرار لما ورد في صلب النص (ص ١٧٠ س ٩) كما اقترحا عنوانا للفصل الثاني: «الفصل الثاني: في شرح معانيها» (ايضا، ص ١٧١ س ٢٧)؛ وهذا اختراع غير مقبول، لأن العبارة المقترحة موجودة في صلب النص ايضا.

واخيراً، اعد الناشران ثبتا بالالفاظ المشروحة في النص، وهو ناقص ايضا تبعا لنقص الحدود وانقطاعها في الحد الاخير من الحدود المستعملة في المنطق، ومعنى هذا ان كل التعريفات للمصطلحات المستعملة في الفلسفة عامة، الهية، وطبيعية، وغيرهما مفقود من هذا الثبت، ولكي يعطيا صفة الموازنة لشتها قالا: (٣٧).

«نجد القسم الاكبر من هذه المفردات عند الجرجاني، فلربما استقى من مواد الآمدي، ولربما استقى ايضا الاثنان من مصدر ثالث وحيد. فهذا ما يتطلب الدرس والتنقيب».

هذا، بالاضافة الى احساس الناشرين بان الكتاب على جانب كبير من الأهمية، فعلى الرغم من النقص الفاضح في مخطوطهما قالا(٣٨٠):

«ومحتويات المؤلف هذا تجعله يستحق النشر نظرا للحاجة الملحة لمفردات فلسفية بدأت تظهر حاجتها شيئا فشيئا».

فهذا الذي قالاً صحيح كل الصحة؛ ونشرتنا للنص تجيب عن الرغبة في شكل اقوالهما ومضمونها على نحو دقيق

⁽٣٧) مجلة المشرق، ٤٨ /١٧٩، تعليق ١ .

⁽۳۸) ایضا، ص ۱۶۹ س ۲۶ - ۲۰

(٣) منهج التحقيق:

يتحدث محققو النصوص التراثية، دائها عن وسائلهم في تحقيق هاتيك النصوص ونشرها، حتى وجدنا الطرق مختلفة في اخراج النصوص للنشر. من ذلك الابقاء على سياق المخطوط، والتعليق عليه في الهوامش. ومنه اخراج نص النسخة الام Archetype ومقابلتها بالنسخ الأحدث في الهوامش. ومنه ان يحرر النص كها هو في المخطوط، بنواقصه دون التدخل في اصلاحه. ومنه ان يعالج النص الناقص بالاستكمال في الهوامش مرة، او يقترح في صلب النص. ومنه ان يصار النص الى قراءة نقدية تقربه الى روح المؤلف باجتهاد المحقق.

ومن اصعب امور التحقيق اخراج النص وفق الطريقة الاخيرة؛ فهنا يحتاج المحقق الى مزيد من الوعي لحس المؤلف في سياق النص، لذلك صارت هذه القراءة هي افضل الطرق في تحقيق النصوص ونشرها، لكنها صعبة وتحتاج الى حذر وتحرز شديدين.

هذا من ناحية مضمون النص؛ اما من الناحية الشكلية في اخراج النصوص، فهي تعتمد على الجملة مبدأين:

الأول/ تحقيق النص بالاشارة الى بعض الألفاظ لكي يخرج النص نظيفا من الأرقام والرموز، وتحدد الاشارات في الهوامش بالاحالة الى كل لفظ والاختلافات في قراءة الفاظه .

الثاني/ تحقيق النص بترقيع الفاظه في صلب النص، وبناء عليها يكون الجهاز النقدي في الهامش فيكون اخراج النص مليئا بالارقام، لكنه يحافظ على صحة تسلسل متابعة اختلاف القراءة في الالفاظ.

وأنا هنا، في التحقيق استعملت طريقة النشرة النقدية المتولف. كما محاولا اخراج النص بالصورة التي اعتقد أنها اقرب لأسلوب المؤلف. كما نهجت في الجهاز النقدي Apparatus criticus الاستعمالين الذين اوضحتها في المبدأين السابقين؛ فقد كان ترقيم الألفاظ هو المعتمد في «رسائل الحدود والرسوم» تماماً على نفس المنوال الذي اتبعته في «الكتاب المبين» للآمدي..

وتبرير ذلك هو انني كنت راغبا في ايضاح الـوسيلتين في تحقيق النصـوص لطلابي في الدراسات العليا .

وهنا يجب ان نشير الى ان نتائج التحقيق تظهر لدينا، الآن، على الشكل الآتى:

الأول/ ان تحقيق نصوص «رسائل الحدود والرسوم» يستند اولا الى مخطوط صديقي (= ص) مقارنا، بمخطوطات او طبعات هذه الرسائل حيثها توفرت. واعتبرت مخطوط (ص) هو الأساس في ترقيم حواشي الرسائل بكاملها. وتحقيق الرسائل، هنا، يكشف عن قراءة جديدة لنصوصها المطبوعة وفق مخطوط وحيد، كالكندي وجابر، او وفق مخطوطات احدث بالنسبة للخوارزمي، وابن سينا، والغزالي.

الثاني/ ان تحقيق نص «كتاب المبين» يقوم على اساس قراءة ثلاث نسخ مخطوطة ؛ وقد اعتمدت مخطوط (س) ومخطوط (ق) في ترقيم أوراقهما ؛ بينها لم أشر لأوراق مخطوط (ل) مع أني استعملته في الجهاز النقدي حتى منتصف النشرة الناقصة في مجلة المشرق، أيضاً، بما يساوق المخطوط الأخرر.

ويلاحظ، كذلك، أنني آثرت ان اذكر كل تفصيلات الاختلافات في قراءة الألفاظ، في الاملاء، والرسم، والتنقيط، والحركات، الخ، حتى تتسنى فرصة كافية لمعرفة محتويات كل مخطوط، وكيفية اخراج النصوص على النحو الذي بين أيدينا.

ولعله من نافلة القول أن نوجز هنا الفائدة المرجوة لنشرتنا كل هذه النصوص؛ فقد صار واضحاً لدينا الآن الأهمية البالغة التي ننظر الى تاريخ المصطلح وتطوره عند الفلاسفة، اولاً وبالـذات . لكن من الضروري بيان عناصر هذه الفائدة التي اشرنا اليها، وهي

١ ـ ان نشرتنا تؤكد انتساب كتاب الحدود الى جابر بن حيان، وتقدم قراءة صحيحة له افضل من نشرة كراوس.

٢ _ ان نشرتنا تلغي الرأي الذي يذهب الى التشكيك برسالة الكندي في

- الحدود والرسوم، وتقدم قراءة صحيحة لنص الـرسالـة، وتؤكّد تمـام الرسالة بديباجتها وخاتمتها.
- ٣ ـ ان نشرتنا تقدم قراءة جزئية صحيحة لكتاب «مفاتيح العلوم» للخوارزمي، في بابي الفلسفة والمنطق، ترقى الى عهد المؤلف.
- إن نشرتنا تقدم قراءة نقدية دقيقة لرسالة الحدود لابن سينا موثقة بمراجعة القدماء، على نحو اكثر ضبطاً من نشرة غواشون.
- ان نشرتنا تفصح عن سر استعمال القدماء لكتاب الحد من «معيار العلم» للغزالي، وتقدم قراءة جزئية صحيحة لهذا الجزء من الكتاب موثقة بمطالعة الفلاسفة.
- ٦ ان نشرتنا تقدم أول مرة النص الكامل لكتاب «المبين» للآمدي، فتكشف عن الدور الممتاز الذي لعبه هذا الفيلسوف في تكوين المعجمية الفلسفية بعد ابن رشد.

وخلاصة القول: ان نشرة هذه النصوص مجتمعة تتيح لجمهرة المتخصصين في الفلسفة مراجعة تواريخ المصطلحات الفلسفية، وحدودها، وتطور مفاهيمها عند الفلاسفة، بشكل يحقق المزيد من التقدم في مجال استثمار غربلة المصطلحات الفلسفية الحديثة في ضوء تراثنا الفلسفي العربي.

(٤) كشَّاف عن الرموز المستعملة في التحقيق:

تتوزع هذه الرموز على تحقيق نصوص «رسائل الحدود والرسوم»، لجابر ابن حيان والكندي والخوارزمي الكاتب وابن سينا والغزالي، وملحق بالنصوص هو «كتاب المبين في شرح ألفاظ الحكماء والمتكلمين» للآمدي. وقد رتبنا هذه الرموز، هنا بحسب تقسيماتها الى حروف ترمز للمخطوطات والنشرات والطبعات، والى حروف ترمز للقراءات في المخطوطات، والى علامات ترمز لموازنة النصوص، والى الأقواس المستعملة في عموم علامات ترمز لموازنة النصوص، والى الأقواس المستعملة في عموم التحقيق. وقد رتبنا الحروف الأولى التي ترمز للمخطوطات وغيرها،

- بحسب حروف الألفباء لتسهيل امر مراجعة القارىء الى القائمة، هاهنا، وتذكيره بمعنى كل رمز وتفصيلاته.
 - أولاً ـ الحروف التي ترمز للمخطوطات والنشرات والطبعات:
- أ. مخطوط (ايا صوفيا) باسطنبول، برقم ٤٨٤٢، من الورقة ٥٣٠ب ـ ٤٥٠ب، لرسالة الكندي «في حدود الاشياء ورسومها».
- ب. طبعة (بيروت)، لكتاب «معيار العلم» للغنزالي، نشرة دار الاندلس، . بيروت ١٩٧٨، ص ١٩٢٦.
 - د. مصورة المجمع العلمي العراقي، (بغداد)، برقم 11 لغة، (= مخطوط س) من «كتاب المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين»للآمدي.
 - ذ. طبعة «ذخائر العرب» لكتاب «معيار العلم» للغزالي، نشرة سليمان دنيا، ط۲، القاهرة ١٩٦٩، ص ٢٦٥ ـ ٣٠٨.
 - ر. نشرة يوحنا (قمير)، لرسالة الكندي «في حدود الاشياء ورسومها» ضمين: الكندي، [سلسلة فلاسفة العرب ٨]، بيروت [١٩٥٤]، ص ٣٣ ٧٧.
 - س. مخطوط المكتبة العامة في (تونس) برقم 2818mss، [= مصورة (د) قبل]، لكتاب «المبين» للآمدي.
 - ص. مخطوط (صدّیقی)، بمکتبة جاوید، فی کابل؛ وهی تحتوی علی «رسائل الحدود والرسوم» کاملة.
 - ط. (طبعة) الكردي، لكتاب «معيار العلم»، للغرالي، القاهرة 1971 / 1971، ص ١٧٠ ١٩٨١.
 - ع. نشرة محمد (عبد الهادي) ابو ريدة، لرسالة الكندي «في حدود الاشياء ورسومها»؛ ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، جد ١، القاهرة 177 / ١٩٥٠، ص ١٦٥ ـ ١٧٩.
 - غ. نشرة (غواشوان) A.M.Goichon لكتاب «الحدود» لابن سينا، القاهرة المرة (عواشوان) ١٩٦٣ من ١ ـ ٠٥.
 - ف. نشرة (فان فلوتن) G.Van Vloten، لكتاب «مفاتيح العلوم»، للخوارزمي الكاتب، ليدن ١٨٩٥، ص ١٣١ ـ ١٥٢.

- ق. مخطوط المكتبة الظاهرية في (دمشق)، برقم ٩١٩٩ عام، لكتاب «المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين» للآمدي.
- ك. نشرة (كراوس)Paul Kraus ، لكتاب والحدود» لجابر بن حيان، ضمن «المختار من رسائل جابر بن حيان»، القاهرة ـ باريس ١٩٥٤ / ١٩٣٥، ص. ١٩٤ ١١٤.
- ل. مخطوط مكتبة على أميري في (اسطنبول)، برقم ١٢٠٩، لكتاب «المبين» للآمدى.
- م. نشرة ناقصة ، لكوتش وخليفة اليسوعيين، في مجلة (المشرق)، بيروت ، نشرة ناقصة ، 190 170 ، الكتاب «المبين» للآمدي .
- هـ. مطبعة (هندية)، لرسالة «الحدود» لابن سينا، ضمن «تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات»، لابن سينا، القاهرة ١٣٢٦ / ١٩٠٨، ص ١٠٢-٧٢.
- و. مخطوط دار الكتب و (الوثائق)، برقم ۲۳ / كيمياء وطبيعة، (القاهرة) لكتاب «الحذود» لجابر بن حيان؛ الورقات ۷۲ ـ ۸٦.
- ى. الطباعة (المنيرية)، لكتاب «مفاتيح العلوم» للخوارزمي الكاتب، القاهرة ۱۳۶۲ / ۱۹۲۳، ص ۷۹-۹۲.

ثانياً ـ الحروف التي ترمز للقراءات في المخطوطات:

ر = في السطر.

تر = تحت السطر.

فر = فوق السطر .

هـ = هامش المخطوط المرموز .

صح = تصحيح النسّاخ في المخطوطات.

ثالثاً ـ العلامات التي ترمز لموازنة النصوص:

- + = زيادة في المخطوط والمطبوع المرموز لهما بعد العلامة .
- = نقص في المخطوط والمطبوع المرموز لهما بعد العلامة .

- ؟ = مـطموس/ مشـوش/ خرم/ ممسـوح، في المخطوط المـرموز لـه بعد العلامة .
 - = قطع في النص .
 - رابعا ـ الأقواس المستعملة في عموم التحقيق:
- [....] = ارقام مخطوط (ص) في نصوص الرسائل، وارقام مخطوطي (ق) و (س) في كتاب المبين للآمدي .
- المخطوطات المرموزة في الهامش .
 - [[....[[= اضافات النساخ، ونقترح حذفها.
 - (....) = ارقام تحقيقنا في الحواشي، وتعليقات لنا على النصوص.
 - «...» = لتوثيق اقوال مقتبسة في النصوص.

* * *

وبعد، فهذه نشرة نقدية Critical edition دقيقة، قصدت منها ان تكون مادة تطبيقية لطلبتي في الدراسات العليا في قسم الفلسفة ؛ وكيف يجب ان يجتهدوا في قراءة النصوص القديمة من تسراثنا العسري الفلسفي، مرحلة اولى لفهم مقاصد الفلاسفة في الالفاظ ومعانيها، والاشياء وحدودها ورسومها، لكي يستطيعوا فيها بعد بناء نظرياتهم حول كل المفاهيم التي يبحثونها في رسائلهم العلمية التي ننشد فيها تأصيلهم لتراثنا العظيم.

جامعة بغداد

دكتور عبد الامير الاعسم

شتاء ۱۹۸۲ ـ ۱۹۸۳

تحقيق النصوص:

نصوص من النراث الفلسفي العربي في

حدود الأشياء ورسومها

رسائل الحدود والرسوم الفلاسفة العرب

١ ـ جابر بن حيّان .

٢ - ابو يوسف الكندي.

٣ - الخوارزمي الكاتب.

٤ ـ ابو علي بنّ سينا.

٥ _ ابو حامد الغزالي.

الحدود لجابر بن حيان

الرموز:

ص= نخطوط [صديقي]، الورقة ١٠ أ-١٢ أ. و = نخطوط دار الكتب، القاهرة، الورقة ٢٧ - ٨٦.

ك = نشرة كراوس، «المختار من رسائل جابر»، ص ٩٧ - ١.١٤.

حبسم الله الرحمن الرحيم > ١١)

حفاتحة الكتاب>

الحمدُ لله (۱) الذي لا يُحدُّ بحدٍ، ولا يُوصَفُ بمعنى ذِي (۱) وصْفٍ، ولا تُجريُ (۱) عليه صفاتُ المخلوقين، وصلَّى الله على سيّدِنا محمّدٍ، خاتم النبيين والمرسلين (۱)، وعلى آلهِ وصِحْبهِ أَجِمعين، وسلّم تسليماً كثيراً الى يوم الدّين.

⁽١) + (- و، ك)؛ وهكذا كل زيادة بالتنصيص عل (ص).

⁽٢) ص: قال جابر بن حيان الصوفي، بعد حمد الله. .

⁽٣) ص: يوصف بزي.

⁽٤) و، ك: يجري .

⁽٥) والمرسلين، - ص.

⁽٦) و، ك: وامر. واستدرك لتصويبها، ك، ٧٥٥ / ٦ من اسفل.

⁽٧) و ، ك: فهذا.

⁽٨) و، ك: يسهل على. صححها، ك، ٩٧ / ١٠٠٠.

⁽٩) + ص.

⁽۱۰) و: يمدحها.

ولاأن نقر(١١) لك بشيّ منها، فَضْلا عن أن تراها وتلمسَهَا وتَقْرأها. (١٢)

حتوطئة في الحدّ>

واعلم أنّ الغَرَضَ بالحدّ هو الاحاطة بجوهر المحدود على الحقيقة، حتى لا يخْرج منه ما هو فيه، ولا يَدخل فيه ما ليس منه. لذلك صار لا يَحْتملُ زيادة ولا نقصاناً، (١٠) اذْ كان (١٠) مأخوذاً من الجنس والفصول المحدثة للنوع، الا ما كان (١٠) من الزيادات من آثار فصوله المحدثة لنوعه بالكل لا بالجزء، كالضحّاك للانسان وذي الرجلين فيه؛ وأشباه (١٠) ذلك.

ولذلك، قِيلَ في الحُد انّه لايحتمل الزيادة والنقصان، وانّ الزيادة فيه نقصانُ من المحدود (١٨٠)، وذلك على ماقدّمناهُ لكُ

مِرارا.

فأما الزيادة فيه، فتُقسم قسمَيْن: فيها كان منها ليس من اثر الفصول وخواصها (١٠) بالكل لا بالجزء؛ فهي ناقصة من المحدود (٢٠) . وما كان من اثرها (٢٠) وخواصها بالكل لا بالجزء؛ فليس بناقص (٢٠) من المحدود ولا زائد (٣٠) فيه.

⁽۱۱) و: يقر.

⁽۱۲) ص: تقرها.

⁽١٣) و: نقصا.

⁽۱٤) اذ کان ، ؟ ص.

⁽۱۵) و : مان.

⁽١٦) ص : وغير.

⁽۱۷) (۱۸) و: الحدود.

⁽١٩) و: خواصه.

⁽۲۰) و : الحدود.

⁽۲۱) اثرها، ۶ ص٠

⁽۲۲) ص: بنقصان.

⁽۲۳) ص: زیادة.

فأما النقصان من الحدّ؛ فهو زيادة في المحدود المعالة على أيّ وَجه (٢٠٠) كان النقصان مِنْهُ. والعلة في ذلك أنّ الحدّ، على مارتبه القومُ من الجنس وفصوله المحدِثة لذلك النوع المقصود بالحدّ اليه، فاذا نقصَ فصلُ، دخلَ في النوع ماعدم ذلك الفصل وماوُجدَ فيه الاشتراكِهما في الجنس الذي هما تَحتهُ؛ فَحصَلَت الزيادة في النوع المحدود. كما أنّا إذا قُلْنا في حدِّ الحمار إنة حيوان ذو أربع قو دّم، فَنَدَّصْنَا فَصْلَهُ المتمّمَ لنوعُهِ، وهو النهاق، زادَ المحدودُ المحالة (٢٠٠)؛ إذْ كان ذو أربع قوائم يجمعُ الحمار وغير الحمار حمن الماشية، كالغنم إلى والخيل والبغال والجمال، وغير ذلك من ذواتِ القوائم الأربع (٢٠٠).

وكذلك اذا زدْنا في حدّ الانسان ما ليس هو بأثر كلّي ولا خاصية مساوية لفَصْلِهِ المحدث لنوعه من أثر جزئي أو عرض لم يؤشره فصله، حصل النقصان من المحدود ضرورة. ألا ترى أنا اذا قلنا في حدّ الانسان إنه حيّ ناطقٌ مهندس، أو نحويٌ او كاتب (۱۰)، نقص ضرورة المحدود، وهو الانسان؛ لأنّ (۱۰)، من ليس بكاتب او نحويٌ او مهندس، (۳۰)، بمقتضى هذا الحدّ لا يجب [ص: ۱۰ ب] كونّه انسانا، وليس الأمر كذلك. وهذه (۳۰) الزيادةُ من أثر فَصْلِهِ المحدث لنوْعِه؛ لكنها جزئية لا كليّة، وناقصة لا مساوية. (۳۰)

⁽۲٤) و ، ك : وجوه .

⁽٢٥) محالة ، ـ و .

⁽۲۹) + ص ؛ _و ، ك. وبخصوص معنى (الماشية) في هذا الاستعمال، انظر، الفراهيدي، كتاب العين، تحقيق الاستاذين مهدي المخزومي وابراهيم السامرائي، بغداد ١٩٨٧، ج ٢ ، ص ٢٩٤ س ١٠ ـ ١١؛ كذلك قارن بخصوص معنى (الغنم)، ج ٤ ، ص ٤٢٦ س ١٠ ـ ١٠.

⁽٢٧) ص: الاربع قوائم.

⁽۲۸) و، ك : كاتب اوكانت ، (كذا!).

⁽٢٩) و: لا.

⁽٣٠) ص : بمهندس او نحوي او كاتب. وهو صحيح ايضا؛ لكن الجاري في اسلوب ذلك العصر، تكرار الأقرب، فالقريب، فالبعيد، وهكذا؛ نلاحظ.

⁽۳۱) و : وهو.

⁽٣٢) و : خاوية .

وكذلك إذا زِدْنا عرضاً ليس من آثار الفَضْل، كأنا نقول انّ الانسان حيِّ ناطِقُ أَسْوَد، نَقَصَ المحدودُ لا محالة؛ لأنّ الابيض، حينئذ (٣٣) على هذا الحدّ لا يجبُ كونه انساناً. فاذا جئنا بالمساوي وزدناه (٢٠٠٠) عرضاً كان أو خاصّة، لم ينقصْ المحدود؛ كأنّا نقول إنّ حدّ الانسان أنه حيِّ ناطِقُ مائتُ ضحّاك، فنأي بالحاصة؛ < أو >(٣٠) عريض الاظفار وذو الرجلين، فنأي بالعَرض؛ لم ينقصْ المحدود، لانه لا إنسان إلا وهذه حاله (٣٠).

وإذْ قد بان هذا من أمرِ الحدّ، ووضحَ الغرضُ (٣٧) به، وكيفية دلالته على حقيقة المحدُود، وظهر ما ينقصُ منه ويزيدُ فيه من زيادة ونقصان، وما لا ينقصُ منه ولا يزيد (٣٨) فيه من الزيادات؛ فَلْنَقُلْ في حدودِ ما يحْتَاجُ الى ذِكْرِ حدودِهِ لتُعرَف حقائقُهُ على الصّحّة؛ فَتُعْلم (٣١)، عند ذكرنا لها في هذه الكتب في مواضعها الخاصة بها لكل واحدٍ منها، عِلْما لا يتطرّق إليه (١٠) الشّكُ (١٠).

حتقسيم العلوم>

فأقول: انّ هذه العلوم المذكورة في هذه الكتب ّلما كانتْ على ضَرْبينِ: علم الدّيْن (٢٠) وعلم الدّنيا (٣٠)؛

فكان علم الدين فيها منقسماً (١٤) قسَمْين: شرعياً وعقلياً.

(۳۳) ص : ح ، (کذا!). (۳۷)

(٣٤) و : زدنا.

(۳۵) + ص. (۳۹)

(٣٦) ص: لأن الانسان هذه حالة.

(13) واضح هنا ان جابرا يتحدث في هذه الفقرة عما انجزه في نظرية الحد، لذلك فهو بحاجة الى تطبيق اقواله على الاشياء لمعرفة حقائقها، على نحو دقيق غير قابل للشك. لكنه ، سوف يلجأ الى تقسيم العلوم، فيأتي بعد ذلك بحدودها، فحدود الاشياء التي يقوم العلم بها، فحدود اخرى مستعملة في صلب الفلسفة، ان اقوال جابر ههنا، تؤكد ريادته في صياغة فن الحد، وتقسيم العلوم وحدودها وحدود اشيائها؛ كما راينا في دراستنا السابقة.

(۲۶) و : دين.

(٤٣) و: دنيا.

(٤٤) و: منقسم.

وكان <العلم> العَقْلِي منها منقسهاً قسمين: علم الحروف وعلم المعاني. وكان علم الحروف منقسهاً "فسمين: طبيعياً وروحانيا. وكان علم الحروف منقسهاً "فلم المعلم > الروحاني منقسهاً "فلم قسمين: نـورانيـاً وظلمانيـاً.

و حكان العلم الطبيعي منقسهاً (٧١) أربعة أقسام : حرارة ، وبرودة،

وردلوبة، ويبوسة.

و <كان> علم المعاني منقسماً (١٠) قسمَيْن: فلسفيا وإلهيّاً. و <كان> علم الشَّرع منقسماً (١٠) قسمَيْن: ظاهراً و باطناً. و <كان> علم الدّنيا منقسماً (١٠) قسمَيْن: شريفاً و وضعياً.

فالشريف، علم الصّنعَةِ.

والوضيع، علم الصنائع. وكانت الصنائع التي فيه منقسِمة قسمَين:

- منها صنائع محتاج اليها في الصنعة.

- و حمنها على الصّنعة اليها في الكفاية والإتفاق منها على الصّنعة (١٠٠). فاذاً ، جميع (٢٠٠) مانذكره في هذه الكتب غير خارج من هذه الاقسام ؛ وذلك أنّ مافيها من العلوم الطبيعية والنجومية والحسابية ، ألمارة في خلالها ، والهندسية داخل في جملة العلم الفلسفي (٣٠٠). وما فيها من صنائع الأدهان والعِطر

دا حمل في جمله العلم الفلسفي (١٠٠٠). وما فيها من صنائع الادهاب والعِلطر والعِلطر والأصباغ، وغير ذلك، داخل(١٠٠) في القسم الذي يُرادُ للكفاية والاستِعانة بما

(٥٤) و: منقسم.

(٤٦) و: منقسم.

(٤٧) و: منقسم.

(٤٨) و: منقسم.

(٥٣) العلم الفلسفي، كذا يستعملها جابر على نحو مركب للدلالة على الفلسفة؛ وقد مر بنا قبل قليل كيف قسم علم المعاني الى الهي وفلسفي. وفي الحالتين. نلاحظ هذا الضرب من الاستعمال أول مرة في تاريخ الفكر الفلسفي عند العرب حوالي نهاية القرن الثاني الهجري/ الثامن الميلادي. ينظر مايأتي من حد العلم الفلسفي والفلسفة.

(٤٥) و: داخلة.

يتفِق منه على الصُّنعة.

فأما علمُ الصنعة، فمنقسم قسمين: مُرادِ لنفسه، ومراد لغيرهِ.

فالمرادُ لنفسه، هو الأكْسِيرُ (٥٠) التامُ الصابغُ.

والمرادُ لغَيْره، على ضَربين: عقاقيرُ وتدابيرُ.

فالعقاقير على ضَرْبين: حَجَر، وهو(٥١) المادة؛ وعقاقيرُ يُدبّر بها.

والتدابير على ضُرْبينَ: جَوَّاني، وبرَّاني.

فالجواني على ضَربَين: أَحْمَرُ وأَبْيضٍ.

والبراني على هذين الضربين ايضاً؛ لكنّه ينقسم اقساماً تكادُ تكونُ بلا نهايةٍ؛ غير انّ مافي هذه الكتب منها أشرفها

والعقاقيرُ التي يُدبُّرِ بها على ضَربين: بسائطُ، ومرَكّبة.

فالبسائط، هي كلُّ غبيط (٥٠٠ لم يدخله تدبيرُ. والمبركبةُ هي الأركان.

فأمّا الاكسِير، فعلى ضَرْبَسين: أحمرُ وأبيض.

فهذه جميع أقسام هذه العلوم الداخِلةِ في هذه الكتب، المنصوص عليها فيها هذه بميع أقسام هذه العلوم الداخِلةِ في هذه الكتب، المنصوص عليها فيها من ونحتاج (١٠) ان نقول في حدودها بما يفصحها ويكشف عن حقائِقها، ونقلد البغي (١٠) في ذلك الناظر فيها والمتولي لدرسها والله، تعالى نسألُ توفيقنا لما يرضاه (١١) فقد علم غرضنا ورأينا فيها ناتي (١١) به ونُبديهِ من أسرارِ هذه العلوم المكتومة. ويكون ما نُورِدهُ من هذه [ص: ١١ أ] الحدود على توالي القسمة التي قسمنا هذه العلوم عليها؛ ليكون ذلك أيسر (١٣) وأبينَ وأوضح.

elixir (۵۵) کلمة عربية دخلت المعجمية الأوربية؛ انظر: Robins New Cuild Dictionary, p. کلمة عربية دخلت المعجمية الأوربية؛

⁽۵٦) و: حجري هو.

⁽٥٧) كذا!، ودلالته الاصل.

⁽۸۵) و ، ك : منها

⁽٥٩) ص : يحتاج

⁽٦٠) البغي ، طلب الشيّ .

⁽٦١) و ، ك : يرضيه. "

⁽٦٢) و: نأثيه /تأنيه .

⁽٦٣) و، ك: اشرح.

وبالله استعين في ذلك؛ وهو حَسْبُنا ونعم الوكسل.

حدود العلوم>

فأقول: انَّ حدَّ عِلمُ اللَّذينِ أنه صُور يتحلى بها العقل لبيَنتُعملها فيها يرجىٰ (١٠) الانتفاع بهِ بَعْد المُوت.

وليس يعترض على هذا طَلَب رئاسة الدّنيا بها، ولا إعظام الناس له من أجْلها، ولا الحيلة عليهم باظهارها؛ لأن كلّ ذلك ليس هو لها بالذّات، لكن بطريق (١٠) العَرَض.

والحدُّ، انما هو مأخوذ من الجنس والفصول الذَّاتيَّة؛ فاعْلَمْ ذلك، وتُبَيُّنه.

واعرف قدر هذا الكتاب؛ فلو قلت الله الله في جميع كتبنا هذه الخمسمائة (۱۲) الله في جميع كتبنا هذه الخمسمائة (۱۲) كتاب الا مقصرا عنه في الشرف (۱۲) لقلت حقا. فاذا كانت كتبنا هذه أشرَف من جميع مالنا، وأيسر (۱۲) وأبين منها وافضل لما فيها من علوم ساداتنا ومن جميع ماللناس غيرنا؛ فقد صار هذا الكتاب أفضل من جميع مافي العالم من الكتب، لنا ولغيرنا، بجمعه حقائق مافي هذه الكتب على أبين الوجوه، وأصح الحدود، وأوضح الطرق. فاعلم ذلك.

وحدُّ علم الدنيا أنهُ الصور التي يِقْتنيها العقلُ و النَّفْس، لاجتلاب(١٧) المنافع ودفع المضارِ قَبْل الموت.

وَانَمَا قُلنا فِي هذا الحدّ «يقتنيها العقلُ والنفس»؛ لأنَّ من المنافع والمضار٣٠٠

⁽٦٤) و، ك: يرجو

⁽٦٥) و: بالطريق.

⁽٦٦) ص : قلت؛ و : قلت؛ ك : قلت.

⁽٦٧) و، ك: الخمس مائة.

⁽٦٨) و: الشرق.

⁽٦٩) و، ك: لقلت

⁽٧٠) و، ك: اشرح.

⁽٧١) و: لاختلاف.

⁽٧٢) و، ك: ودفع المضار.

اشياء مُتَعَلقة بالشهوة، وهي من خواص النفس. فعلم هذه مقصور على النفس، إذْ كان العقْلُ عدواً للشهوة. ومنها اشياء متعلقة بالرّأي؛ فِعَلْمها مقصورُ على العقْل. فلذلك احتجنا في الحد اليهما(٧٢)، معاً(٢٠).

وحدُّ العلم الشّرعيّ أنه العلمُ المقصود به أفضل السياسات النافعة، ديناً

ودنيا، لما كان من منافع الدّنيا نافعاً بَعْدَ المؤت.

و إنما خَصَّصْناً هذا النوع من منافع الدَّنيا؛ لأنَّ مالمُ يكنْ من منافعها هذه حالُهُ ولاتَعَلَّق له بالدِّينِ، فليس(٥٠) قصدُ الحدِّ إليه(٢٠).

وحدُّ العُلم العقلي أنَّه علم ماغابَ عن الحواسِ وتحلَّى به العقلُ الجزئي مِن أحوال العِلِم العقلِي، وأحوال نفسه (٧٧) وأحوال العقِل الكليّ، والنفس الكلّية والجزئيّة، فيها يتعجّلُ به الفضيلة في عالم الكُوْنِ ويُتوصّلُ به الى عالم الكلّية والجزئيّة، فيها يتعجّلُ به الفضيلة في عالم الكُوْنِ ويُتوصّلُ به الى عالم

البقاء. وحدَّ علم الحروف أنَّه الِعلْم المحيطُ بمباحث الحروف الأربعةِ من الهلّيةِ، والمائيةِ، والكيْفيَّةِ، واللّمِيَّةِ.

وَحَدُّ عَلَم المُعَانِ (١٧٠) أنه العلمُ المحيطُ بما اقتضتْهُ الحروفُ اقتضاءً طبيعياً مَعلوماً بالبرهان من الجهات الأربع (١٧١)؛ وهي: الهليَّة، والمائِيَّة، والكيفِيّة، واللّهيَّة،

وحدُّ(٠٠) علم الحروف الطبيعي أنَّه العلمُ بالطبائع الخاصة بكل سبعةٍ من

(٧٣) و: اليها.

(٧٤) معا ، + ص.

(۷۵) و : وليس.

(٧٦) و: الصدين البد

(٧٧) اقترح في (ك) : من احوال نفسه واحوال العلة الاولى.

(٧٨) علم المعاني ، + ص ، ك . و : معاني الحروف. (قارن ك، ص ٥٥٧).

(٧٩) ص: اربع جهات.

(۸۰) و ، ك : حد معاني. اقترح (ك) حذف معاني (ص ٥٥٧ س ٤ من اسفل).

الحروف في النوع، وبواحدٍ منها في الشخص.

وحدُّ عَلَم الحروف الرَّوَحاني أنَّه العلمُ بما هي (١٠) أثَّر له من النَّور والظلمة، وبكونها اشكالاً لهما على حق وجودهما بالتأثير وأصدَقَهُ (٢٠).

وحدُّ العلم النُّوراني أنَّهِ العلمُ بحقيقة النور الفائض على الكلُّ .

وحدُّ العلمُ الظّلمانيُّ أنَّه العلمُ بالضدِّ للنور (٣٠٪)، وكيفية مضادِّته له، ولميته. وإنما لم نذْكُرُ الهليَّة والمائيَّة في هذا العلم (١٠٪)؛ لأنَّ العلم بأحدِ الضدِّين عِلْم بالاخرِ في الجملة.

وحدُّ علم الحرارة أنّه (م) العلم بجوهرها (۱۸)، وأثرها، وما تأثّرت منه، اذا كان علماً بها على الجملة؛ فهو العلم بأثرها

الخاص بها .

وحدَّ علم البرودة [ص: ١١ب] أنّه (٢٠) العلم بجوهرها، وأثـرها، وما تأثّرتُ منه على التفصيل. <فأمّا اذا كان العلمُ بـاثرهـا الخاص بهـا، فهو علم > (٨٠) بأثرها (٢٠) على الجملة.

وحدُّ علم الرطوبة أنَّه (١٠) العلمُ بجوهرها، وخاصتها، وما تأثرت منه على

⁽۸۱) کذا (۱).

⁽٨٢) و : وجوهما (!) واقترح في (ك): وبكونها اشكالاً لهما بالتاثير على حق وجمودهما واصدقة.

⁽۸۳) للنور ، _ ص.

⁽٨٤) ص : الحد.

⁽٨٥) و ، ك : هو.

⁽٨٦) ك: بجوهرها.

⁽٨٧) كذا في ص؛ في و، ك : العلم بالبرودة هو.

⁽۸۸) + ص.

⁽۸۹) و : تأثرها .

⁽۹۰) و ، ك : هو..

التفصيل؛ وبخاصتها على الجملة وانما لم نقل باثرها <على الجملة>(١١)؛ لانها منفعلة لا فاعلة.

وحد علم اليبوسة أنّه العلم بجوهرها، وخاصّتها(۱۰)، وما تأثّرت منه على التفصيل؛ وبخاصتها على الجملة. واتّما لم نقل بأثرها حمل الجملة>(۱۳)؛ لأنّها مُنفعلة لافاعِلَة، حشأتُها شأنَ التي قبلها>(۱۰).

وحد العلم الفلسفي أنه العلمُ بحِقائق الموجودات المعْلُولَةِ.

وحد العلم الالهي آنه العلم بالعلَّه الأولى، وما كلن عنها بغير واسطة او بوسيط واحدٍ فقط (٥٠). وانما قلنا هذا؛ لأنّ خُلُوّ (٢٠) الوسط لم يبلُّغ <الوسيط> به حدَّ التركيب.

وحدُّ عَلَم الشرع انه (۱۲) العلم بالسنن النافعة اذا استعملت على حقائقها من الاشياء النافعة فيها قبل الموت، أو تما ينفع فيها بعده. (۱۸).

وحدُّ علم الظاهر (١٩٠) أنه العلم بالسُنن العامة (١٠٠) على الأمر الكلِّيّ اللائق بالطبيعيّة، والعقول والنفوس الطبيعيّة.

وحدُّ علم الباطن انه العلم بعلل السُّنن وأغراضها(١٠١) الخاصّةِ(١٠١) اللائقة

⁽٩١) + ص.

⁽۹۲) و، ك : بخاصتها وجوهرها.

⁽۹۳) + ص.

⁽٩٤) + ص : (كذا في [هـ] صح).

⁽٩٥) فقط، ـ ص.

⁽٩٦) و، ك: حلية.

⁽٩٧) و ، ك : هو.

⁽٩٨) و، ك: . . حقائقها فيها بعد الموت وقبله من الاشياء النافعة فيها بعده او النافعة فيها يعده يها ينفع فيها بعد ينفع فيها بعد الموت. اقترح (ك) حذف العبارة الاخيرة : او النافعة فيها ينفع فيها بعد الموت.

⁽٩٩) و: العلم الظاهر.

⁽١٠٠١) و، ك : العامية.

⁽١٠١) و: اعراضها.

⁽۱۰۲) و، ك: الخاصية.

بالعقول الألهية.

وحدُّ علم الدنيا أنَّه العلم بالنافع والضّارِّ، وما جَلَبَ المنافع منها أو^(۱۰۱) أعانَ حلى اجْتلابها> (۱۰۱) فيه، و حما> دُفَعَ المضارَّ منها او أعَانَ على ماتدُفع به.

وحدُّ علم الدُنيا الشريف انه (١٠٠٠) العلم بما أغنى الانسان عن جميع النّاس في قوام حياتهِ الجيدة.

وحدٌّ عَلم الدّنيا الوضيع أنّه (١٠٠٠) العلم بما يوصِلُ الى اللذّات والمنافع وحفظ

الحياة قبل الموت.

وحدٌّ علم الصّنائع انه العلم بما يحتاج اليه النّاس في منافع دنياهم.

وحد علم الصنائع المحتاج اليها في علم الدنيا الشريف، أنه ١٠٠٠ العلم بما لا

يتم علم الدنيا الشريف إلابه.

وحدُّ علم الصّنائع المُحتَاجِ اليها للكفاية (١٠٠) والمعونة (١٠٠) على علم الـدّنيا الشّريف، أنّه (١٠٠) العلم بما يتوصّل به مع اقامة الحياة الى استِفادة فضل كافٍ فيها يرادُ من المعونة على العلم الشريف كفاية جزئية أو كليّة.

وحدُّ علم الصَّنعة أنه العلم بالاكسير(١١١). فاذا دُبّر تَدْبيراً ما، كان منه علم

الدنيا الشريف.

وحدُّ العلم بما يُسرادُ لنفسه، أنَّه (١١١) العلمُ الذي لايُسطلب بَعْدَ مَعْلومه

⁽۱۰۳) و : و.

⁽۱۰٤) + ص.

⁽۱۰۵) و، ك: هو.

⁽١٠٦) و، ك : هو.

⁽١٠٧) و، ك: هو.

⁽١٠٨) و: الكفاية.

⁽١٠٩) ص: الاستعانة.

⁽١١٠) و،ك: هو.

⁽١١١) العلم بالاكسير، + ص، ك. و: ؟

رُ ۱۱۲) وحداً. أنه، + ص. و: . . . من العلم الشريف لنفسه، هو. ك: (وحد العلم بما يراد). . هو.

حمايكون في العادة > (١١٣) من مطالب الدنيا الصّناعية لسَدّ الفاقةِ والحاجّة.

وحدُّ العلَّم بما يُرادُ لغيرهِ، أنَّه العلم بما لايتمَّ ذلك الغيرُ الا بهِ، اذا كان الغيرُ مقصوداً اليهِ مُراد التمام.

وحدَّ العلم بالاكْسِير أنَّه (أنه العلم بالشيء المدبّر الصابغ القالب (١١٠) لأعيان الجواهر الذائبة الشريفة.

وحدٌ العلم بالعقاقير أنّه (١١٠) العلم بالاحْجار و المعادن المحتاج اليها في بلوغ الاكْسِيرِ، والوصول اليه حِبالتدابير>(١١٠).

وحدُّ العلم بالتدابير أنَّه العلم بالافعال المغيّرة لأعراض اخر أشرف منها

وأسبق (١١٨) إلى تمام الأكسير.

وحدُّ العلم بالتُّدَابير أنَّهُ العلم بالأفعال المغَيِّرةِ لأعراضٍ ما حلَّتْ فيه الى أعراضِ أُخُر أشرف منها وأسبق (١١٨) الى تمام الاكسير.

وحدُّ العلم بالحجر، الذي هو المادّة للاكسير، أنّه (١١١) العلم بالذاتِ التي تحتاجُ الى تبديل أعراضِها لتصير (١٢٠) اكسيراً (١٢١).

وحدُّ العلم بالعقاقير الداخلة في تدبير هذا الحجر، أنه(١٢٢) العلم بالجواهر المعدنيّة ذوات الحواص التي تُغيّرُ هذا الحجر (١٢٣) المراد تغيّرها.

وحدُّ العلم الجوّاني أنّه العلم بالشيُّ المدبَّر من داخل بالاستحالات. وحدُّ العلم البرّانيّ أنّه (۱۲۱) العلم بما يدبّر من خارج تدبيراً يقل الانتفاع به في لشرف.

> (۱۲۹) و، ك: هو. (۱۲۰) و: اغراضها ليصير. (۱۲۱) ص: الاكسير. (۱۲۲) و، ك: هو. (۱۲۲) الحجر، -ص.

(۱۲٤) و، ك: هو.

(۱۱۷) + ص. ـ و؛ ك: شيء. (۱۱٤) و، ك: هو. (۱۱۵) و، ك: هو. (۱۱۵) القالب، – ص. (۱۱۹) و، ك: هو. (۱۱۷) و، ك: هو. (۱۱۷) بالتدابير، + ص. (۱۱۷) و، ك: اسوق. (۱۱۸) و، ك: اسوق.

وحدُّ العلم بالجوَّانيّ الاحمر (١٢٠) أنَّه العلم بما يصبغ الفضة ذَهَبَاً، لأجلِ (١٢١) ماهو عليه من اللون عند التمام.

وحُد العلم بالجوّانيّ الأبيض (١٢٧) أنّه (١٢٨) العلم بما يصبغ النحاس فضّةً لما هو

عليه من البياض عند التمام (١٢٩).

وحدُّ العلم بالبراني [ص: ١٢ أ] الأحْمَر أنَّه العلم بما يصبغ الفضّة ذهباً (١٣٠)، حلاجل أن يكون الذهب إما ظاهرا او غائصاً عند التمام > (١٣١٠).

وجدُ العلم بِالبراني الإبيض أنَّه العلمُ بما يصبغ النحاس فِضَّة (١٣١٠ إِلَا لَا جَلَ

أنْ >(١٣٣) تكونَ الفضّةَ امّا ظاهراً اوغائصاً عند التمام. وحدَّ العلم بالعقاقير البسيطة أنه العلمُ بما لم يدخلهُ التـدبيرُ المقصـودُ به

الصُّنعة من الأشياء المحتاج اليها فيها.

وحدُّ العلم بالمركب من العقاقير أنه العلم بما دخله التدبير المقصود به الصنعة من الاشياء التي يحتاج علاج (١٣٤) الصنعة اليها حاجة مزاج واختلاط وانما ذكرنا هذا الاختصاص (١٣٠) في الحاجة لئلاً يشكل عليك في الأواني والآلات وما جرى مجراها.

وحدُّ العلم بالغبيط انه(١٣١) العلمُ بما كان على خِلْقَته الأولى، التي هوبها، هُو

(١٢٥) و، ك: العلم بالاحمر الجواني.

(١٢٦) و، ك: لاجل.

(١٢٧) و، ك: العلم بالابيض الجواني.

(۱۲۸) و، ك: هو.

(١٢٩) عند التمام، ؟ و.

(١٣٠) وحد العلم . . . ذهبا، _ و؛ + ص، ك.

(١٣١) لاجل... التمام، + ص.

(۱۳۲) فضة ، ـ و.

(۱۳۳) + ص.

(١٣٤) و، ك: يحتاج الى علاج. اقترح (ك) حذف: الى.

(١٣٥) و، ك: اختصاص.

(١٣٦) و، ك: هو.

هُوَ (۱۳۷).

وحدُّ العلم بالأركان انه(۱۳۸) العلم بما يكون عن اجتماعهِ وتدبيرهِ التدبيرُ الذي له الاكسير.

وحدُّ العلم بالاكسير الأحمر أنَّه العلمُ بما يصبغُ الفِضَّة ذهَّبًا لما هو عليه .

وحدُّ العلم بالاكْسِير الأبيض انه العلمُ بما يصبغُ النحاسَ أو الرصاص (١٣١) فِضَّةً لما هو عليه.

حدُودُ الأشياء>

وأذْ قد أتَيْنا على حدود العلم بهذه الاشياء من طريق التعليم؛ فنذْكُرُ حدودها أيفسها ليكون الكتابُ تامّاً.

فأقول: إنّ حدَّ الدَّيْنِ انه (۱۲۰) الافعال المأمور باتيانها للصلاح فيها بعد الموت. وإنّ حدَّ الدُّنيا أنّها جميع (۱۲۰) مافي عالم الكون من الحوادث الضّارّة والنافعة بأيّ وَجْهِ كان ذلك فيها (۱۲۰).

وإنَّ حدَّ الشرع أنَّه السَّنن المقصود بها سياسةُ العامّةِ على وَجْهٍ يَصْلحون فيه صلاحاً نافعاً في عاجلِ امرهم واجله(١٤٣).

وان حدَّ العقل أنَّه الجوهر البسيط القابل لصُور الاشياء ذوات الصُور والمعاني على حقائقها كقبول المرآة لما قابلها من الصُور والاشكال ذوات الألوان والاصباغ.

⁽۱۳۷) ص: بها هو.

⁽١٣٨) و، ك: هو.

⁽١٣٩) او الرصاص، -ص.

⁽١٤٠) و، ك: هو.

⁽١٤١) جميع، ص (مكررة).

⁽١٤٢) فيها، - ص.

⁽١٤٣) ص: عاجل الامر وأجله.

⁽١٤٤) ص: من ذوات.

وإن حدَّ الحروف انها الاشكال الدالة بالمواضعة (١٤٥) على الأصوات المقطعة تقطيعاً يدلُّ بنظمه على المعاني بالمواطأة عليها (١٤٦).

وإنَّ حدُّ المعاني أنَّها الصُورالمقصودة بالحروف الى الدلالةِ عليها.

وإنِّ حدُّ الطبيعة أنَّها سبب الى الكائِن عنها من الامور الكائنة الفاسدة .

وإنَّ حدَّ الرُّوحِ أنَّه (١٤٧) الشيء اللطيُّفُ الجاري مجرى الصُورِ الفاعلة.

وإنّ حدّ النّور أنه الجوهرُ الْمُكسب جميع الاشياء بياضاً مشرقاً بالممازجة،

بحسب قبول تلك الإشياء على اختلافها في القبول.

وإِنَّ حَدُّ الظّلمة أنها عدمُ النّور من الآشياء العادمةِ لـه او لأثَرهِ؛ وتلك الاشياء العادمة لاثرهِ هي التي يُقَالُ لها الاشياء العادمة لأثرِهِ هي التي يُقَالُ لها نه دانية .

وان حدَّ الحرارةِ أنها غَلَيَان الهيولي (١٤٨)؛ وهي حركتها في الجهات كلها وإنَّ حدَّ (١٤١) البرودةِ أنها حركةُ الهيولي من مُحيطها الى مركزها.

و حَإِنَّ>(١٠٠٠) حَدَّ الرطوبةِ أنها مادة الحرارةِ في حـركتها، وغـذاؤ ها(١٠١٠) لُمحــ لها.

و حانًا حدَّ اليبوسة أنها المفرِّقة بين الاشياء المجتمعة تفريقا طبيعياً. وانما قلنا «تفريقاً طبيعياً» لئلا يُلْتَبُس عليك بتفريق الصناعة، لأنا قد نَقْطعُ الشي

⁽¹²⁰⁾ ص: بالمواصفة.

⁽١٤٦) و: عليه.

⁽١٤٧) و، ك: هو.

⁽١٤٨) هذه اول اشارة في المصادر العربية الفلسفية للمصطلح المعرب هيولي، من اليونانية hyle المادة (Materia)، فلاحظ.

⁽١٤٩) حد، ، ـ و .

⁽١٥٠) ان، + ص؛ (وكذا في مطالع مايأتي من الحدود).

⁽١٥١) و , ك : غذاءها. ويجوز ان تقرأ (غذائها)؛ وهو ضعيف.

بالسّكين، وليس بالسّكين يبوسة. وإنْ فَرَّقت بين الاشياء المتصلة، فذلك مَنْسُوب الى الصّناعةِ لا الى الطبيعية.

و < إِنَّ> حدَّ الفلسفة (١٠٠١) أنها العلمُ بالامور الطبيعية، وعللها القريبة من الطبيعة من أسفل. الطبيعة من أسفل.

و حانًا حدَّ العلوم الألهِيَّة أنها علومُ مَابَعد الطَّبيعة (١٥٣٠)، من النَّفس النَّاطقة، والعقل، والعلة الاولى وخواصِّها.

و حَالِيٌّ > حَدُّ الظَّاهِرِ أَنَّهِ العِلْمُ بِالمعرفة عند مَنْ دخل تحتها (نُهُ ١٠٠)

و حَإِنَّ> حدَّ الشريف أنّه المُسْتغني عن غيره تحتاج اليه الاشياء بعضها الى

بَعْض . و حَالًا> حدِّ الوضيع أنّه المحتاج الى غيره حاجةً تَقْتضي تَفْضيلَهُ عليه(١٠٠٠).

و <إنَّ> حدَّ الصنعةِ [ص: ١٢ ب] أنها الآلةُ الموصِلةُ الى استِغناء الانسان بنفِسه عَنْ مَنْ سواه في المكاسب من جهةٍ غير معتادة.

و حَإِنَّ> حَدَّ الصَّنائع (٥٠٠) أنها الأفعالُ الموصَّلةُ الى المنافع ِ الدِّنيَّة، او المتوسطةِ (١٠٠٠)، من الجهات المعتادة .

و حُإِنَّ> حدٌّ مايرادُ من الصَّنعة (١٥٨) لنفسه، أنَّه الشِّيُّ الذِّي اليه يُقْصدُ

⁽١٥٢) لقد مر بنا استعمال جابر (فلسفيا)، و (العلم الفلسفي)، وهذه هي المرة الاولى التي يذكر فيها مصطلح (فلسفة) في مصادرنا العربية القديمة، تعريبا للكلمة اليونانية Philosophia (Philosophia)؛ لكنها محددة بالطبيعة ومباحثها .

⁽١٥٣) قبول جابر مابعد الطبيعة اول اشارة معروفة لترجمة المصطلح اليوناني (١٥٣) meta ta fusika (Metaphysics) وهو ماسنجده عند الكندي فيها بعد؛ كها سنجده بعده، استعمال «ما وراء الطبيعة»، او تعريب اللفظ اليوناني «ميتافيزيفا».

⁽١٥٤) و، ك: تحته.

⁽١٥٥) و: نقتضي بفضيلة عليه.

⁽١٥٦) و: الصايع.

⁽١٥٧) او المتوسطة، ـ ص.

⁽١٥٨) و: الطبيعة.

بالتدبير للصنعةِ .

و َ حَالًا ﴾ حَدَّ مايُرادُ مِن الصنعة لغيره، أنّه الشيّ الذي يُقْصَدُ بهِ قُربها لما بُراد لغيرهِ.

و <إنِّ> حدِّ العقاقير أنَّها الاجسام الواقعُ عليها التدبيرُ.

و حَإِنَّ> حدَّ التّدبير"" أنَّه الافعال المقصودُ بها بلوغ المراد لنفسـه من لصنعة .

و <إنَّ> حدَّ الحَجَر أنَّه الجوهرُ المطلوبُ منه الغنى (١٦٠) عن الغُيرِ مِنْ وجةٍ شريفٍ غير مُعْتادٍ إذا وقَعَ التدبير عليه بأسْرِهِ.

و < انّ > حدَّ الجواني أنَّه المُدَبَّرُ معاً من أوّل الأمْرِ تَدْبِيراً (١٣١٠) يُقْصَدُ به الى غايةِ ما في الصَّنْعَةِ بالقوّة.

وَ < أَنّ > حَدَّ البرّ اني أنّه المُدَبَّرُ الأركان ١٦٠١ على انْفِرادٍ في أوّل الأمر تدبيراً لا يُقْصَدُ به إلى غايةٍ ما في الصّنْعَةِ مع العِلْم بما يكونُ عنهُ قبلَ كَوْنِهِ.

و < أنّ > حدَّ الصّبغ الأحمر أنّه ما الله عند عائصاً منه في الأجسام ("") الذّائبة؛ امّا أحمر، أو أصفر، أو مِسْكِيًا بين الصُفْرَةِ والحمرة؛ فاعلم ذلك.

و َ < أَنَّ > حدَّ الصبغُ الأبيضِ أَنَّه الغائِصُ في الأجسام (١٦٠) الذَّائبة؛ وهو أبيض نَقِقٌ، (١٦٠) أو أغْبَرَ، أو أحمرُ كَمِدُ؛ فاعلمْ ذلك.

(١٥٩) كذَتْ في: ص، و، ك. وقد سبق ان استعمل جابر التدابير عند تقسيمه للعلوم، ثم عند سرده لحدود العلوم؛ فلاحظ.

(١٦٠) كذًا (!)؛ وربما استعمال (الاستغناء) ادق (!).

(١٩١) التدبير، ص.

(١٦٢) مدبر الأركان، ص.

(۱۲۲) ما، + و، ك.

(١٦٤) الأجساد، و، ك

(١٦٥) الأجساد، و، ك.

(١٦٦) يقق، أو يقق؛ ما كان شديد البياض؛ انظر: القاموس، مادة (يقق).

و < أنّ > حدّ البسيط الغبيط أنّه (١٦٧) مالا تَدْبيرَ فيه من تدابير الصّنْعَةِ . و < أنّ > حدّ المركب أنّه (١٦٧) ما داخَلَهُ التّدبيرُ مع غيرهِ .

و <إنَّ> حدَّ الرُّكن أنَّه (١٦٠) ما كان (١٧٠) من < اجتماع> المركبَاتِ المدبِرَة للمزاجِ بِمَا بَلَغَ في التَّدبيرِ مثْلَ منزلِته .

و < إِنَّ > حدَّ الاكْسير التّام أَنَّه الصابغ للجوهرِ الـذَائب المقصود بــه صبغه صبغه صبغه صبغاً، ثابتاً على المحنةِ، بانقلابه من نوعهِ الى نوع هو اشرف منه.

و < ان > حدّ الاكسير الأحمر التام، انّه ما صبغَ الفضّة ذهباً خالصاً، صابراً على ما يصبر (۱۷۱) عليه السذهب، مختصاً بجميع خمواصه. و < إنّ > حدَّ الاكسير الابيض التّام انّه الصابغ للنّحاس فضة بيضاء، جامِعَةً لخواصّ الفضة بأسرها؛ < وهو > (۱۷۱) المصلح لجميع الاجسام (۱۷۱)غير النحاس؛ المبيض للذهب، القالِب له من (۱۷۱) نوعِهِ الى نوع الفِضّة، إلا في صَبْره على النّار وخواصّه الشّريفة، فانّه لايغير (۱۷۱) شيئا منها (۱۷۱).

⁽١٦٧) هو، و، ك

⁽١٦٨) هو، و، ك.

⁽١٦٩) و، ك: هو.

⁽۱۷۰) و، ك: لها.

⁽١٧١) ص: صايرا على مايصير.

⁽۱۷۲) وهو، + ص.

⁽١٧٣) و، ك: الاجساد

⁽۱۷٤) و، ك: عن

⁽۱۷۵) و: يغيره.

⁽١٧٦) سبق لجابر ان حدد طبيعة مايصبغ النحاس فضة، بقوله «لما هو عليه» [انظر حد للعلم بالاكسير الابيض،]، وهو مايجري على مايصبغ الفضة ذهبا. لذلك، فهو هنا يؤكد ان انقلاب النوع بالصبغة لايقلب طبعه وخواصة الطبيعية في الاصل.

< حدود أشياء أخرى>

وأذْ قد انتهى قولنا(۱۷۷) الى هذا الموضع، وفَرَغَنا من جميع الحدود للعلوم والمعلومات المذكورة في هذه الكتُب، وقد كنّا وَضَعْنا فيها كتُباً في النفس حوالطبيعة >(۱۷۸) والحركة والمتحرك(۱۷۹) والحسّ والمحسّوس والفاعِل والمُنفَعِل. فيجبُ أن تُحَدَّ هذه ح الأشياء >(۱۸۰)، ليكون الكتابُ تامّاً. وأما ما سوى هذه حالأشياء >(۱۸۱)، فقد ذكرنا في (۱۸۱) كلّ كتاب منها مايدل على حدّهِ ان كان محتاجاً الى حدّ، او على سِرّ(۱۸۱) معناه انْ كان محتاجاً الى شرح حالهِ والكشّفِ عنها؛ (۱۸۱) فأغنى ذلك عن حاعادة > (۱۸۰) ذِكْرِهِ في هذا الكتاب؛ إذْ كنّا عنها نذكر فيه حدود الاشياء المُشْكلة المضِلَّة التي لم تُعْلم حدودها على حقائِقها.

واذا كان الأمرُ على هذا < النحو >(١٨١١)؛ فلنقلْ، فيها بقي علينا(١٨٧) من حدودِ ما ذكَرْنَا من النفسِ، وما بَعْدَها(١٨٨)؛ فأقولُ:

⁽١٧٧) و، ك: القول

⁽١٧٨) والطبيعة، + ص.

⁽١٧٩) و: المحرك.

⁽١٨٠) الأشياء، + ص.

⁽۱۸۱). كذا. ـ ص، و، ك.

⁽۱۸۲) في، ـو.

⁽١٨٣) و: غير. ك: غير (واقترح: خير).

⁽١٨٤) و، ك: لها

⁽١٨٥) اعادة، + ص.

⁽١٨٦) النحو، + ص.

⁽۱۸۷) ذکره، + ص.

⁽١٨٨) هي «الطبيعة، والحركة، والمتحرك، والحس، والمحسوس، والفاعل، والمنفعل»، بناءً على ماتقدم، وما سيأتي من حدود، بعد النفس؛ فلاحظ.

إِنْ حَدُّ النَّفُسِ أَنَّهَا كَمَالُ للجَسِمُ الذي هِمِ آلة (١٠٩٠) لها في الفعلِ الصّادر عنها. وهذا الحدُّ لها من جهة التركيب؛ وإنّما للحرناهُ لأنّه نُجَانِسُ لما ذكره ارسطو طاليس (١٠١٠) فيها، إذْ يقول (١٠١٠): «إِنَّ النَّفُس (١٣٠٠) كمالُ لجسم طبيعي اليّ، ذي حياةِ بالقوة».

وقد بينا ما في هذا الحد من الفساد والقبح، ونقصان مَنْزلةِ (۱۱۱) المُعْتقد بهِ، (۱۹۰) في ردّنا على أرسطو طاليس (۱۱۱) كتابه في «النفس». (۱۹۰) ولكنّا نضعُ الكتبَ لكلّ مُحبّي هذه (۱۹۰) العلوم على < اختلاف > (۱۹۱) طبقاتهم، ليأخذ حمنها> كلَّ فهيم (۱۹۰) بمقدار عقله ومبلغ فَهْجِهِ. فلهذا ذَكُرنا هذا الحدد في النفس.

فأمَّا الحُّد لها، على رأينا؛ فانها جوهر الهي، يُحْي للأجسام التي لابستها،

متضع بملابسته إيّاها.

فَانْظُر، يَاأَخِي، كُمْ بِينَ الْحَدين مِن الفرقان، في الدّلالة على جَوْهر النّفس.

⁽١٨٩) و، ك: الة. (استدرك، ك، اصلاحها، ٥٥٥ / ٢ من اسفل).

⁽١٩٠) و: انما؛ ك: اعما، [غلط مطبعي].

⁽١٩١) و، ك: ارسطاطاليس.

⁽١٩٢) مايأتي من تحديد ارسطوطاليس للنفس هو التحديد العام، بعبارته المشهورة التي حدت النفس «كمالاً اول لجسم طبيعي الي ناجل للحياة»، وهي في الاصل:

entelecheia swmati organikou dunami (cl. Aristotelis Opera Graeca, ed. Bekkeri, Berolini

^{1831, 412}*b* 5)

⁽١٩٣) ص: ان حد النفس.

⁽۱۹٤) و: منزلته.

⁽١٩٥) و، ك: له، (اقترح ك تصويبها).

⁽١٩٦) على ارسطوطاليس، + ص. و، ك: عليه.

⁽١٩٧) لايذكر ابن النديم هذا العنوان بين كتب جابر (الفهرست، ص ٥٠٠ ـ ٥٠٣).

⁽۱۹۸) و، ك: محب لهذه.

⁽١٩٩) اختلاف، + ص

⁽۲۰۰) و، ك: فهم.

وأمّا حدّ الطبيعة ، فانّها من حيث الفعل مبدأ (٢٠١١) حركةٍ وسكونٍ عن حركةٍ . وأمّا من حيث الطباع، فانّها جوهر الهيُّ مُتصلُ بالأجسام ، مُتضعُ باتصالهِ بها غاية الاتضاع.

وأمَّا حدَّ الحركة، فانُّها تغيرُ ٢٠٠٧ الهيولي، إمَّا في المكان، او الكيفية.

و < أمَّا حدَّ المتحرك، فانَّه >(٢٠٣) المتغيرُ في أحَد هذين من مكانه وكيفيته.

و <امًا> (٢٠٠) حدَّ الحسّ ، فانه (٢٠٠) انطبّاع صُور الأجسام في النفس من طريق [ص: ١٣ أ] الالات المعدة لقبول تلك الصور وتاديتها الى النفس بمناسبة كل واحدة من تلك الالات ، لما تُقبل عنه صورتُهُ.

و <أمَّا حدُّ> المحسُوس، فانُّه(٢٠٦) الصُور المؤثِّرةُ في الات الحس اشباحها

و امثالها (۲۰۷).

و حرامًا > (٢٠٨) حدُّ الفاعل، فانه (٢٠٠) المؤثّر للاثار الشبيهة به لا بالكل، وغير الشبيهة به بالكل.

و < أمَّا >(٢١٠)حدُّ المنفعل، فانه(٢١١) القابل في ذاتهِ الآثار والصور.

(۲۰۱) و، ك: مبدء.

(٢٠٢) و، ك: واما الحركة فحدها [غير] تغير.

(۲۰۳) + ص. و، ك: والمتحرك هو.

(۲۰٤) + ص.

(۲۰۵) و، ك: انه.

(۲۰۶) و، ك: والمحسوس هو.

(۲۰۷) و، ك: وامثلها.

(۲۰۸) + ص.

(۲۰۹) و، ك: هو.

(۲۱۰) + ص.

(۲۱۱) و، ك: هو.

واعلم أنّا قد استعملنا في جميع ماكتبناه في هذا الكتاب لفظة «الحدّ» على الاتساع؛ لأنّ ما (۱۱۱) ذكرناه فيه يجري مجرى الجواهر العالية والاشخاص الذّاتية التي تُرسَم من خواصها، اذ ليس لها أجناس ولا فصول تحد منها. ولكنْ لما كان غرضنا حصرها، والابانة عن جواهرها، وكان الرسم بالخاصة (۱۱۲۰)، والحدّ بالجنس والفصول ، مُشتركين في الكشف عن حالها (۱۱۱) للنفس ، وتحصيل صورها الجوهرية في العَقْل؛ أُجْرينا عليها اسها واحداً، وهو اسمُ الحدّ؛ إذْ كان الرسم تابعاً له، ومُشبهاً به.

وإذ قد بَلَغْنا الى هذا المكانِ، فقد استوفينا غايةً ما في هذا القول بِحَسَبِ الايجاز والاختصار؛ فَلْيَكُنْ اخرَ هذا الكتابِ، ولنتْبعْه بما يَعْده، إنْ شَاء اللهَ تَمَالًا

ىعابى . مىاللە

وبالله تَوْفيقنا؛ وهو حَسْبُنا ونِعْم الوكِيْل. تَمَّ كتابُ الحدودِ. (٢١٥).

(۲۱۲) و: لان ما.

(٢١٣) و، ك: بالخاصية.

(۲۱٤) و، ك: كشف حالها.

(٢١٥) ص: «تم كتاب الحدود لجابر بن حيان، الصوفي، والحمد لله رب العالمين». و، ك: «تم كتاب الحدود بحمد الله وعونه وصلواته على سيدنا محمد، خير خلقه، واله وصحبه وسلم تسليها كثيرا».

الحدود والرسوم للكندي

الرموز: ص = مخطوط (صدّیقی)، الورقة ۱۷ ب ب ب أ = مخطوط أیا صوفیا، الورقة ۵۳ ب ب ۵۶ ب ب ع = نشرة عبد الهادي ابوریدة «رسائل الکندي الفلسفیة»، ج ۱، ص ۱۲۵ ـ ۱۷۹ .

بسم الله الرّحن الرّحيم

< فاتحة الكتاب >

ح قال(١) يعقوب الكِنْدي، بَعْدَ حَمْد الله:

اطال الله، تعالى، بقاءك؛ وأسعَدَكَ في الداريْنِ؛ وجَعَلَك مع خيرة عبادهِ الصالحين.

فهمتُ ماسألتَ ان أرسمَ لك كلاماً في الحدود والرّسوم، وآتي فيه على ذكر الألفاظِ التي يكثرُ استعمالُها في كُتبِ الفلاسفة. فاعْلمْ، أيها الاخُ المحمودُ، لستُ الوجُهْداً في استِكمال ماطلبْت؛ لكنّ الاحاطة بحدود الاشياء ورسومها صعبةُ المسالك، غير مألوفةٍ. وإنا أبسطُ لكَ القول في الالفاظِ التي يقعُ الالتباسُ في معانِيهًا؛ وهي التي نقصدُ قصدَها.

⁽۱) ديباجة الفاتحة هذه مفقودة في (أ)، وتبعا لها (ع)؛ لكنها موجودة في (ص). ومن هنا تاتي اهمية قراءة النص مجددا لتأكيد نسبة النص الى الكندي اولا، واحتوائه على ديباجة الفاتحة كاملة ثانيا. وهذا ليس بقليل، فهو يلغي الفرضيات المختلفة التي عالجت نسبة الرسالة، كما فعل ابو ريدة (انظر: رسائل الكندي الفلسفية، ١/ ص (ع)، الرسالة، كما فعل ابو ريدة (انظر: رسائل الكندي الفلسفية، ١/ ص (ع)، المسالة، ١٦٤ -١٦٤)؛ وقارن ماقلناه في دراستنا السابقة (٣١)، فهناك بحثنا هذه المسالة بتفصيل.

وبهذا تراني، أَدِامَكَ الله، أبادرُ الى طاعتِكَ فيها سألت على سبيل الاختصارِ؛ فأقول: > (٢)

< الحدود والرَّسُوم > ٣)

العِلَّة الأولى، مُبْدعة، فاعِلة (١)، متمِمة الكلّ ، غير مُتحرّكة. العقل، هو (١) جوهر بسيط، مُدرك للاشياء بحقائقها. (٢)

الطبيعة هي (٧) ابتداء حركة وسكونٍ عن حركةٍ (١)، وهو أوّل قوى النّفس.

النّفس، هي (١) تمامية جرم طبيعي ذي الة قابل للحياة. ويقال: هي استكُمالُ اول لجسم طبيعي حآلي> ذي حياة بالقوة. ويقال: هي جوهر عقل متحرك من ذاته بعددٍ مؤلّف.

الجَرْمُ، هو كلَّ (١٠) مالهُ ثَلاثةُ أَبْعَاد.

الابدأع، هو(١١) اظهارُ الشيّ عن ليس(١١).

(٢) نهاية الديباجة، + ص؛ _ أ، ع.

(٣) - ص، أ، ع.

(٤) فعلة، ص.

(٥) هو، + ص.

(٦) بحقائقها، + أ، ع.

(٧) هي ، + ص.

(٨) عن حركة، _أ، ع.

(٩) هي، + ص.

(١٠) هو كل، + ص.

(۱۱) هو، + ص.

(١٢) الليس، ص. والليس نفي الأيس؛ فالإولى بمعنى العدم، والثانية بمعنى الوجود؛ والاخيرة، برأي ابوريدة لاعلاقة لها بالمصطلح اليوناني ousia انظر رسائل الكندي، ص ١٨٢، هامش ٢، س ٢ من اسفل].

الهيولي، هي (١٣) قوة، موضوعة لحمل الصّور، مُنفَعلة. الصّورة، هي (١١) الشّبيّ الذي (١٥) به الشّي هو ما هو. العنصر، هو (١٦) طينة كلّ طينة. (١٧)

الفِعل، هو (١١) تأثير في موضوع قابل ِ للتأثير. ويُقالَ: هو(١١) الحركة التي هي(٢٠) حايضا > نفسُ المتحرك.

العمل، هو فعل بفكر.

الجوهر، هو القائم بنفسه؛ وهو حامل لـالأعراض لا(٢١) تتغير ذاتيته؛ موصوف لا واصف. ويُقالَ: هو غيرُ قابلِ للتكوين والفساد، وللأشياء التي تزيد لكلُّ واحدٍ من الاشياء التي مثل الكونُّ والفساد، في خاصٌ جوهرهِ، التي اذا عُرِفْتَ عُرِفْت ايضا بمعرفتها الاشياء العارضة في كـلّ واحدٍ من الجموهر الجزئي، من غير أنْ تكونُ داخلةً في نفس(٢٢) جوهرهِ الخاص(٢٢).

الاختيار، ارادة تتقدمها روية مع تمييز.

⁽١٣) هي، + ص. والهيولى تعريب hyle بمعنى الأصل، وهي عند ارسطوطاليس بمعنى ان العناصر مادة hyle للجوهر [قارن: , Aristotle, Metaphysica, 1088 b 27: physica, 192 a 31, العناصر مادة . 193 a 28 - 30;226 a 10; etc ونشرة بدوي، الطبيعة لارسطوطاليس، مقالة ١ فصل 7-17.

⁽۱٤) هي، + ص.

⁽١٥) التي بها، أ؛ وقد اصلحها ع.

⁽١٦) هو، + ص.

⁽١٧) طينة الشيِّ ، مادته ؛ اي بمعنى الهيولي .

⁽۱۸) هو، + ص.

⁽١٩) هي، أ؛ وقد اصلحها ع.

⁽ ٢٠) التي من نفس، أ؛ التي هي نفس ، ص؛ وقد اصلح ع الاولى، واقترح ايضا.

⁽٢١) لا، ص؛ (؟)، أ؛ لم، ع.

⁽٢٢) نفس، + أ، ع.

⁽۲۳) الخاصي، أ، ع.

الكمية، ما احتمل المساواة وغير المساواة بين الأشياء. (٢٥)

الكيفية، ماهو شبيه وغير شبيه.

المضاف، ماثبت بثبوته شيّ (۲۱) اخر.

الحركة، تبدّل حال (۲۷) الذّات.

الزمان، مدة تعدّها الحركة ، غير ثابتة الاجزاء.

المكان، هو (۲۰) نهاياتُ الجسم؛ ويقال: هو التقاء افقي (۲۹) المحيط والمحاط ..

الاضافة، نسبة شيئين، يكون (٣٠) كل واحد منهما ثباته بثبات الاخر. (٣١)

التوهم، هو الفنطاسيا < وهذه > (٣١) قوة نفسانية ومدركة للصور الحسية مع غيبة طينتها؛ ويقال: الفنطاسيا، وهي (٣١) التخيل، حضور (٣١) صورُ الاشياء المحسوسة مع غَيْبة طينتها.

الحاسُ، قوة نفسانية مدركة لصورةِ المحسوس مع غيبةِ طينته.

الحي، إنيةُ (٢٥) ادراك النفس صور ذواتِ الطين في طينتها باحد سُبُل القوة

⁽۲٤) قد تقدمها، أ، ع.

⁽٢٥) بين الأشياء، + ص.

⁽٢٦) شيء، + ص.

⁽۲۷) في حال، ص.

⁽۲۸) هو، + ص.

⁽٢٩) افق المحيط، ص.

⁽۳۰) یکون، ۔ أ، ع.

⁽٣١) صاحبه؛ أ، ع.

⁽٣٢) وهذه ؛ ـ ص، أ، ع.

⁽٣٣) وهو؛ أ، ع.

⁽٤٤) وهو حضور؛ أ، ع.

⁽٣٥) كذا في ع[انظر الرسائل، ص ١٦٧ س ١٦٣] مشتقة من (إنَّ)؛ وقد تقرأ على الآنية، والأنية والانية [قارن، ايضاً، ص ٩٧ س ١٣].

الحسية (٢٦)؛ ويقال: هو قوة للنفس مدركة للمحسوسات.

القوة الحساسة (٢٧)، هي التي تشعرُ بالتغيَّر الحادِثِ في كل واحدٍ من الاشياء؛ مثالها ان تشعر به من اعضاء البدن ومما كان خارجا عن البدن.

المحسُوس، هو المُدْرَكُ صورتهُ (٣٨) مع طينته.

الرويَّةَ هي (٣١) الأمالةَ بين جواهر النَّفس.

الرَّأي، هُو الظَّنُّ الظَّاهرُ في القُول والكتاب؛ ويقال: انه اعتقادُ النفس احد شيئين متناقضين اعتقاداً يمكن الزوال عنه؛ ويقال: انه الظنّ مع ثباتِ القضيةِ عند القاضي. والرأي، إذن (٠٠) سكون الظن.

المُؤلَّف، ('') مركب من أشياء مُتَفقة طبيعية دالة على المَحْدُود دلالة خاصيتِهِ، ويقال هو المركب من أشياء متفقة في الجنس مُخْتَلفةٍ في الحدِّ.

الارادة، قوة يُقْصد بها الشيّ دون الشيّ.

المحبة، علة اجتماع الاشياء.

الايقاعُ هو("") فعل زمان الصوت بفواصل متناسبة متشابهة . [ص: ٧ ب] الاسطقس ("")، منه يكون الشيئ ويرجع اليه مُنْحَلا، وفيه الكائن بالقوة وايضا، هو عنصر الجسم، وهو اصغر الاشياء من جملة الجسم.

الواحد، هو الذي بالفعل، وهو فيها وصف به تارة بالعرض (١٠٠).

العلم، هو(٥١) وجدانُ الأشياء بحقائقها.

الصَّدْق، هو(٥٠) القول الموجب ماهو، والسَّالب ماليس هو؛ وهو ايضا امَّا

⁽٣٦) قوة الحس، ص. القوة، - أ، + ع.

⁽٣٧) القوة الحاسة؛ ص.

⁽۳۸) صورة، ص.

⁽٣٩) هي، + ص.

⁽٤٠) اذن، + أ، ع.

⁽٤١) المولف، ص.

⁽٤٢) هو، + ص.

⁽٤٣) غير مضبوطة في ص، أ، ع.

⁽٤٤) بالعرض، + ص، ع؛ _ أ.

⁽٥٤) هو، + ص.

اثْبَاتُ (٢١) شي بما هو، واما شي عن شي ليس هو(٢١).

الكذب، هو(٧١) القول الموجب ماليس هو والسالب ماهو.

الجذر، هو الذي اذِا ضُوعِف مقدارٌ ما فيه من الآحاد عاد المالَ الذي هو

جَذْرُهُ

الغريزة، طبيعة حالة في القلب، أعِدَّت فيه لِينال بها(١،١٠٠ إلحياة.

الوَهْم، وقوتُ شيءٍ للنفس بين لا يجاب والسَّلب، لا يميلُ الى واحد منهما.

القوّة، ماليس بظاهر وقد يمكن ان يظهر عما هو فيه بالقوة.

الازلى هو(٧٠) الذي لم يمكن ليس، وليس بمحتاج في قوامه الى غيره؛ والذي لا يحتاج في قوامه الى غيره؛ والذي لا يحتاج في قوامه الى غيره، فلا علة له؛ وما لاعلة له، فدائم أبداً. (١٠٠)

العِلْلُ الطبيعية الاربَع (١٠)، مامنه كان الشيّ، اعني عنصره؛ وصورة الشيّ التي بها هو ماهو، ومبتدأ حركة الشيّ التي (١٠) هي علته؛ وما من اجله فعل الفاعلِ مِفعوله.

الفَلَكُ، عنصر وذو صورةٍ، فَلَيْس بأزلي.

المحال، جُمْعُ المتناقضين في شيّ ما في زمانٍ واحدٍ وجزءٍ حواحدٍ> واضافةٍ واحدة.

الفهم، هو ما(١٥) يقتضي الاحاطة بالمقصود اليه.

الوقت، نهاية الزمانِ المفروض للعَمَل.

الكتاب، فِعْل شي موضوع يرسم (٢٥) لفصول الاضوات ونظمها

⁽٤٦) تحرفَتُ هذه العبازة في أ: اثبات شيء ليس هو، واما نفي شيء عن شيء هو له (!) وقد اشار ابو ريدة الى تناقض في هذا القول ولم يعدله [قارن الرسائل، ص ١٦٩ هامش [].

⁽٤٧) هو، + ص.

⁽٤٨) به، أ، ع.

⁽٤٩) أربعة، أب أربع، ع.

⁽٥٠) الذي، ص.

⁽١٥) هو ما، + ص.

⁽٥٢) في أ، غير مشكولة؛ قرأها في ع: مرسم؛ واحتمل أن تكون محرّفة عن يرسم (!) [قارن الرسائل، ص ١٧٠ هامش ٢].

وتفصيلها.

الاجتماع، عِلَّته بالطبع المحبة (٥٣).

الكل، مشترك لمشتبه الاجزاء وغير المشتبه الاجزاء.

الجميع، (١٥) خاص للمشتبه الاجزاء.

الجزء، لما فيه الكل.

البعض، لما فيه الجميع.

وكل هذا يقال على كل وأحد من القاطيغورياس(٥٠) بما يستحق.

المماسة، هي (٥٠) توالي جسمين ليس بينهما من طبيعتهما(٥٠)، ولا من طبيعة غيرهما، الا مالايدركُهُ الحسُّ، وايضا هي (٥٠) هي تناهى نهايات الجسمين الى خطِ مُشْتَرَكِ بينهما.

الصديق هو كل^{٥٩)} انسانٍ هو أنتَ الله الله غَيْرُك، حيواني موجود واسم على غد معذب

الظُّنُّ، هو القضاء على الشيَّ من الظاهر؛ وبقال: لا من الحقيقة. والتبين من غير دلائل، ولا برهان، ممكنُ عند القاضي به تا زوالُ قضيتِه.

العزم، هو(١١) ثبات الرأي على الفعل.

اليقين، هو سكونُ الفّهم مع ثباتِ القضية ببرهان.

الضرب، هو فضعيف أُحَدِ العددين بما في الاخر من الإحاد.

القسمة، هي (٦٢) تفريقُ أحد العددين على الاخر، تفريقُ بعض العدد على

⁽٥٣) في أ: علة بالطبع للمحبة؛ اصلحها في ع: معلول بالطبع للمحبة.

⁽٤٥) الجمع، أ.

⁽٥٥) القاطيغوريا، ص.

⁽۳۹) هي، + ص.

⁽٥٧) من، _أ؛ طبعتها؛ أ، ع.

⁽٥٨) هو، أ، ع.

⁽٥٩) هو كلّ ، +ص.

⁽٦٠) به، ص. وفي أ، ع: بها. واحتمل أبوريدة الغلط ولم يصلحه [قارن الرسائل، ص ١٧١ هامش ١].

⁽٦١) هو، +ص.

⁽٦٢) هي، + ص.

بعضه او غيره.

الطّب، مهنة قاصدة لاشفاء (١٣) أبدان النّاس بالزيادة والنقْص وحفْظها على الصحة. الصحة.

الحرارة، هي (١٤) علَّهُ جَمْع الاشياءِ من جوهرٍ واحدٍ، وتفريق الاشياء التي من عواهر مختلفة.

البرودة، هي (١١) علة جَمْع الشيّ من جواهر مختلفةٍ، وتفريق الاشياء (١٥) التي من جوهر واحد.

اليبس، هو^{(۱۱}) عّلةُ سهولة انحصار الشيّ بذاتهِ، وعسر انحصاره بـذات بيرمز.

آلرطوبة، هي (١٧٠) علله سهولة اتحاد الشيّ بـذات غيره، وعسـر انحصاره ذلاه.

لَانثناءً، تقاربُ الطرفين الى قُدّام وخَلْف.

الكَسْر، انفصال الهيولي باقسام كثيرة صغيرة القدر. [ص: ٨ أ]

الضغط، (۱۰) انضمامُ اجزاء الهيولي لعلتين: اما ان تكون اجزاؤها غير مُتَمَكّنةٍ للتقارب، فاذا عرض لها عارض تقارب اجزاؤها، يُسَمّى ذلك عَصْرا، (۱۰) او لان يكون كالوعاء مملؤفينضم اجزاؤها، يسمى ذلك عصراً. (۱۰)

الانجذاب، مواتاة بالانعطاف الى اي ناحيةٍ انْعَطَفت، كالثّوبِ ايّ جزءٍ كان منه بالانعطاف الى اي خطفه الجاذب اليها.

الرائحة ، خروج هواءً محبوس (٧٠) في جسم عارض فيه ، مخالطة له قوة

⁽٦٣) لشفاء، ص.

⁽٦٤) هي، + ص.

⁽٦٥) الأشياء، + ص. في أ: التفريق (!).

⁽٦٦) هو، + ص.

⁽٦٧) هي، + ص.

⁽٦٨) في أ: الضغد؛ وتابعه في: ع. واحتمل أبوريدة ان تكون تحريفاً لضغط، ولم يصلحها [راجع الرسائل، ص ١٧١ هامش ٦].

⁽٦٩) عصواً؛ أ، ع. وقد احتمل أبوريدة ان تكون (عصراً) [الرسائل ص ١٧٢ هامش ١].

⁽٧٠) محتقن؛ أ، ع. وقد احتمل ابو ريدة ان تكون مختفي [الرسائل، ص ١٧٢ هامش ٢]، وفسر المحتقن بالمحبوس، ولم يلتفت الى إصلاحه.

ذلك الجسم.

الفلسفة، حدّها القدماء بعدة حدود(١١):

<١> اما من اشتقاق اسمها، وهو حبّ الحكمة، لان فيلسوف، هو مركب من فلا، وهي محب، ومن سوفا(٧١)، وهي الحكمة.

<<>> وحدّها ايضاً من جهة (٢٠) فعلها؛ فقالوا: ان الفلسفة هي التشبيه بافعال الله تعالى، بقدر طاقة الانسان ـ ارادوا ان يكون الانسان كامل الفضيلة.

ح٣> وحد البضاء البضاء المناعزة المناية بالموت، والموت عندهم موتان: طبيعي، وهو ترك النفس استعمال البدن، والثاني اماتة الشهوات وهذا هو الموت الذي قصدوا اليه، لأن اماتة الشهوات هي السبيل الى الفضيلة؛ ولذلك قال كثير من اجّله القدماء: اللذة شر. فباضطرار انه اذا كان للنفس استعمالان: احدهما الله الناس لذة ما يعرض في الاحساس، لان التشاغل باللذات (٢١) الحسية ترك لاستعمال العقل.

<٤> وحدوها ايضا من جهة العلة؛ فقالوا: صناعة الصناعات وحكمةُ الحكم.

وحدوها(۱۷) ايضا، فقالوا: الفلسفة معرفة الانسان نفسه؛ وهذا قول شريف النهاية بعيد الغور. مثلًا اقول: انّ الاشياء اذا كانت اجساماً ولا اجسام وما لا اجسام اما جواهر واما اعراض، وكان الانسان هو الجسم والنفس

⁽٧١) حروف؛ أ، ع.

⁽٧٢) كذا (!) وقد شكك ابوريدة بمعرفة الكندي لليونانية طالما انه لم يكن يفقه تركيب أصل الكلمة من فيلوس وسوفيا، والتي تنطق فيلوسوفيا؛ [قارن الرسائل، ص ١٧٢ هامش ٣]. وهو على حق فيها لاحظه من غلط الفلاسفة العرب في النطق الصحيح لتركيب الأصل اليوناني.

⁽٧٣) جهة، _ أ.

⁽٧٤) كذا في ص؛ وفي أ: شرف باضرار؛ أصلحها أبوريدة في ع، بعد تبنيه الأهواني (معاني الفلسفة، القاهرة ١٩٤٧ ص ٤٢) الى اصلاحها على هذا النحو الذكبي.

⁽۷۵) استعمال احدها، أ.

⁽٧٦) بالذات، أ.

⁽۷۷) وحدوا؛ أ.

والأعراض، وكانت النفس جوهراً لاجسماً؛ فانه اذا عرف ذاته عرف الجسم باعراضه والعرض الاول والجوهر الذي هو لاحسم، فاذَنْ اذا علم حالم الانسان > علم ذلك جميعاً؛ فقد علم الكلّ، ولهذه العلّة سمّى الحكماء الانسان العالم الأصغر.

<٦> فاما ما يحدُّ به عَيْن الفلسفة (٨٠) فهو انّ الفلسفة علمُ الاشياء الابديَّةِ الكُليَّةِ، إنياتها ومائيتها وعللها، بقدر طاقةِ الانسان.

السوّالُ عن الباري، عز وجلّ، في هذا العالم، وعن العالم العَقْلي؛ وان كان في هذا العالم شيء، فكيف هو الجواب عنه ؟ (٢٠) هو كالنفس في البدن لا يقوم شيء من تدبيره الا بتدبير النفس، ولا يمكن أن تُعلم (٣٠) الا بالبدن بما يرى من آثار تدبير النفس فيه (٣٠)، ولا يمكن الا بالبدن بما يرى من آثار تدبيرها فيه. فهكذا العالم المرئي لا يمكن ان يكون تدبيره الا بعالم لا يرى؛ والعالم الذي لا يرى لا يكن ان يكون موجوداً (٢٠) الا بما يوجد في هذا العالم من التدبير والآثار الدالة يمكن ان يكون موجوداً (٢٠) الا بما يوجد في هذا العالم من التدبير والآثار الدالة

عليه الخلاف ، مُعْطي الاشياء غيْرِيَّة اوغيرا .

الغَيْر (۸۳) ما (۱۸۰) يَعْرَضُ فَيَمَا انْفَصَّلَ بَالْعَقْلَ الْجُوهِرِي ؛ مثلاً : «الناطق» غير «لا ناطق» ، و «الانسان» غير «الفرس» . [ص : ۸ب]

الغَيْرية ، هي العارضة فيها انفصل بعرض ؛ امّا في ذات واحدة وامّا في ذاتين . امّا الشيء العارض (٥٠) في ذات واحدة ، فكالذي كان حاراً ، فصار بارداً ؛ فانه عرضت له غَيْريَّة لتغاير احواله ، وهو في جميع (٢٠) الحالتين لم يتبدُل.

⁽٧٨) عن الفلسفة؛ أ. وقد احتمل أبوريدة (الرسائل، ص ١٧٣ هامش ٩) ان يكون قصد الكندي بعين الفلسفة «ذاتها وماهيتها أو موضوعها»؛ ولا أراه يقصد غير هذا أولاً وبالذات.

⁽٧٩) عنه، ص؛ عنده، أ، ع

⁽٨٠) يعلم؛ أ، ع.

يرط (٨١) فيه، + ص، - أ (وأقترحها ع).

^{ُ (}٨٣) الغير، ص ؛ الغيرية، أ، ع.

⁽٨٤) ما، ص ؛ فيها، أ، ع.

⁽٨٥) الشيء العارض، + ص.

⁽٨٦) جميع ؛ + أ، ع.

وامّا الشيء العارض في شيئين ، فكالماء الحارّ وةالماء البارد ؛ فانّ كلّ واحدمنها بالطبع غير صاحبه ، لانّهما جميعا(١٠٠ ماء ، ولكن عرضت لهما الغَيْرِيَّة ، فان (١٠٠ احدهما بارد والاخر حارٌ .

الشُّكُ ، هو الوقوف على حدّ الطرفين من الظُّنّ مع تهمة ذلك (٨٩) الظّن .

الخاطر ، عِلَّتُهُ السّانح .

الأرادة ، عِلْتُها الخاطر .

الاستعمال ، عِلَّتُهُ الارادة ، وقد يمكن ان يكون علَّة لخطرات اخر ، وهو الدور ، يلزم جميع هذه العلل التي (۱۰ هي فعل الباري ؛ ولذلك نقولُ ان الباري عزَّ وجل صير (۱۱ مخلوقاته بعضها سوانح لبعض ، وبعضها (۱۱ مستخرجة لبعض ، وبعضها متحركة ببعض . .

ارادة المخلُوق، هي قوة نفسانية تميل نحو الاستعمال عن سانحة، امالتُ الله ذاك.

المحبَّةُ هي (٩٣) مطلوب النفس ومتممة القوّة التي هي اجتماع الاشياء ؛ ويقال : هي حال النفس فيها بينها وبين شيء(٩٤) يجذبها اليه .

العشق ، هو(٥٠) افراط المحبة .

الشَهْوَةُ، هي مطلوب القوةِ المحيية وعِلة تكاملها < القوة > الشهويّة(١٦)،

⁽۸۷) جميعا؛ + أ، ع.

⁽٨٨) فانَّ . . . حار، ـ ص، ما أن، أ، ع. واقترح أبوريدة قراءتها: فانَّ .

⁽٨٩) ذلك، + أ، ع.

⁽٩٠) التي، + ص؛ _ أ؛ اقترحها ع (٩٠) س ١٠).

⁽٩١) نقول انه تعالى صيّر، ص.

⁽٩٢) وبعصها، ع (إصلحها «بعضها»، تعليقات واستدراكات، س ٢ من أسفل).

⁽۹۳) هي، + ص.

⁽٩٤) وبين ما، ص (= وبين ما يجذبها).

⁽٩٥) هو، + ص.

⁽٩٦) الشهوية، ص؛ (؟) أ؛ السببية، ع (ولديه اقتراح قراءتها «الشهية / الشهوية»! ومن الواضح ان قراءة (ص) تؤكد صحة قراءة مهملة في ع؛ لأن القوة الشهوية، وهي epifumia اليونانية، تأتي في هذا السياق.

هي مُشتقة من الشهوة، وهي ارادة نحو المحسوسات؛ ويقال: ان الشهوة هي الشوق، على طريق الانفعال، الى استزادة ما نقص من البدن والى انقاص (٩٧) ما زاد فيه. < و > نريد بالانفعال انه شيء يجرى على خلاف ما يجري به الأمر الذي بالفكر والتمييز.

المعرفة، رأي غير زائل.

الاتصال، هو اتحادُ النهَّايات.

الانفصال، تباين المتصل.

الملازقة، امساك نهايات الجسمين جسماً آخر(١١) بينهما.

الغضب ، غليان دم القلب لارادة الغيظ.

الحقد، غضب يبقى في النفس على وجه الدهر.

الذحل ^{۱۹۱} هو حقد يقع معه ترصد فرصة الانتقام، واسم الذحل في اللغة اليونانية مشتق من الكمون والرصد (۱۱۰۰).

الضحك اعتدال دم القلب في الصفاء، وانبساط النفس، حتى يـظهـر سرورها؛ واصله بالفعل الطبيعي.

الرضا، اسم مشترك يقال على مضاده السخط؛ ويقال على الانفراد وعلى غير ذلك، والمضادة للسخط ١٠١٠ هي قناعة النفس لما كانت غير قنعة به لعرض احدث لها القناعة بنوع من المضادة.

الفضائل الانسانية ، هي الخلق الانساني المحدود، وهي تنقسم قسمين اولين: احدهما في النفس ، والاخر فيها(١٠٠٠) يحيط بدن الانسان من الاثار الكائنة عن النفس. اما القسم الكائن في النفس فينقسم ثلاثة اقسام، احدها الحكمة

⁽٩٧) انقاص، ص ؛ (؟) أ؛ تنقص، ع.

⁽٩٨) آخر، + ص.

⁽٩٩) ذكر أبوريدة في ضبط قراءة الذحل «بسكون الذال هو الثار والعداوة والحقد» (الرسائل ١٧٦ هـ ٥)؛ والصحيح انّ «الذّحل» بسكون الحاء بعد ذال مفتوحة (راجع القاموس، مادة «ذحل»، فهناك جمعها ذحول و أذحال)؛ فلاحظ.

⁽۱۰۰) استدل أبو ريدة (۱۷٦ هـ ٦) على ما يقابل الذَّحْل في اليونانية بـاشتقاق lokhi و lokhan ، بمعنى الكمون والرصد.

⁽۱۰۱) هو ؛ أ، ع.

⁽١٠٢)فيها، ص؛ ما، أ؛ مما، ع (واحتمل ابوريدة قراءتها: فيها، الرسائل ١٧٧ هـ ٤).

والآخر النجدة، والآخر العفة . واما الذي يحيط(١٠٣) النفس فالآثار الكائنة عن النفس والعدل فيها احاط بذي النفس.

واما الحكمة. فهي فضيلة القوة النطقية (١٠٠١)؛ وهي علم الاشياء الكلية (١٠٠٠) بحقائق. واستعمال ما يجب استعماله من الحقائق.

اما النجدة ، فهي فضيلة القوة الغلبية؛ وهي الاستهانة بالموت في اخـــذ مايجب اخذه، ودفع مايجب دفعه [ص: ٩ أ].

وأما العفة ، فهي تناول الاشياء التي يجب تناولها لتربية ابدانها وحفظها بعد التمام وائتمار امتثالها، والامساك عن تناول غير ذلك.

وكل واحدة من هذه الثلاث: الحكمة ، والنجدة ، والعفة بالمناط والأخر الفضائل الفضائل حوك الفضائل لها طرفان: احدها المناس جهة الافراط والأخر من جهة التقصير؛ وكل واحد منها خروج عن الاعتدال لان حد الخروج عن الاعتدال مقابل المقابلة تبايناً اعنى الايجاب والسلب فأن الخروج عن الاعتدال رديلة ؛ وهو ينقسم قسمين متضادين احدهما الافراط والآخر التقصير.

اما^(۱۱) الخلق الخامس في النطقية المضاد^(۱۱) للاعتدال، فهو^(۱۱) الجربزة والحيل والمواربة والمخادعة، وما كان كذلك.

⁽١٠٣) يحيط بدن، أ؛ يحيط بذي، ع؛ وهي غلط من الناسخ.

⁽١٠٤) النطقية، + ص، ع؛ _ أ

⁽١٠٥) الكلية، ـ ص.

⁽١٠٦) الحكمة والنجدة والعفة، + ص.

⁽١٠٧) الفضائل، ص، أ؛ للفضائل، ع (انظر الرسائل، ١٧٨ هـ ١).

⁽۱۰۸) احدها، أ.

⁽١٠٩) عن الاعتدال، ـ ص.

⁽١١٠) أمّا، + ص، ع؛ _أ.

⁽۱۱۱) المضاد، ص؛ المغاير، ع؛ - أ. وقراءة ابو ريدة الاجتهادية (الرسائل ۱۷۸ هـ ٤) ani- مقبولة، طالما ان مراد الكندي هنا «النفس النطقية» التي فضيلتها الحكمة، وهي mus intellgentis؛ فرذيلتهاإذن، هذا التحديد الخامس؛ فلاحظ.

⁽١١٢) فهي، أ، ع.

فأما الاعتدال من جهة الفلسفة، فأعنى به (١١٣) اعتدال الطينة.

وللنجدة خروج (۱۱۱) القوّة الغلبية عن الاعتدال، وهو (۱۱۰) رذيلة الاعتدال؛ وهو ينقسم قسمين متضادين: أحدهما من جهة السرف، وهو التهور والهوج؛ وأما الآخر فهو من جهة التقصير، وهو الجبن.

وأما غير الاعتدال في العفة فهو (۱۱۱) رذيلة أيضاً مُضادّة للعفّة وهو (۱۱۱) ينقسم (۱۱۱) قسمين احدهما من جهة الافراط وهو ينقسم ثلاثة اقسام، ويعمها الحرص؛ احدها الحرص على المآكل والمشارب، وهو الشره والنهم وماسمي كذلك؛ ومنها الحرص على النكاح من حيث سنح وهو الشبق المنتج العهر، ومنها الحرص على القنية وهو الرغبة الديمة الداعية الى الحسد والمنافسة، وما كان كذلك. وأما (۱۱۱) الآخر فهو (۱۲۱) من جهة التقصير وهو (۱۲۱) الكسل وانواعه. ففضيلة هذه القوى النفسانية جميعاً، الاعتدال المشتق من العدل.

وكذلك الفضيلة فيها يحيط بذي النفس من الاثار الكائنة (١٢٢) عن النفس هي العدل في تلك الآثار؛ اعني في ارادات النفس من غيرها وبغيرها (١٢٣) وافعال النفس في هذه المحيطة بذي النفس، فأما الرذيلة في هذه المحيطة بذي النفس فالجور المضاد للعدل فيها. فاذن الفضيلة الحقة للانسانية (١٢١) هي (١٢٥) في

⁽١١٣) فأعني به، ص ؛ أعني (-به) أ، ع.

⁽١١٤) للنجدة وخروج، أ؛ للنجدة خروج. ومن الواضح غلط ناسخ (أ) في تقدير وضع (الواو)، التي حذفها أبوريدة (الرسائل ١٧٨ هـ ٦).

⁽۱۱۵) وهي، أ، ع.

⁽١١٦) فهي، أ، ع.

⁽١١٧) وهي، أ، ع.

⁽۱۱۸) وهي تنقسم، أ، ع.

⁽١١٩) أمّا، _ أ. تنبّه ابوريدة الى اضافتها (الرسائل ١٧٩ س ٢).

⁽١٢٠) الذي، أ، ع.

⁽۱۲۱) فهو، أ، ع.

⁽١٢٢) الكاينة، ص؛ الكلية، أ.

⁽۱۲۳) وبغیرها، ـ ص.

⁽١٢٤) الحقية الانسانية، أ، ع.

⁽١٢٥) هي، ـأ. نبّه الى نقصها أبوريدة (الرسائل ١٧٩ س ٨ وهـ٣).

اخلاق النفس وفي (١٢١) الخارجة عن اخلاق النفس الى ما أحاط(١٢٧) بذي النفس.

قول الفلاسفة في الطبيعة:

تسمّى الفلاسفة الهيولى طبيعة، وتسمّى < كذلك >الصورة طبيعة، وتسمى ذات كل شيء من الاشياء طبيعة وتسمى الطريق الى السكون طبيعة وتسمى القوة المدبرة للاجسام طبيعة. و (١٢٠) قول بقراط فيها: ان اسم الطبيعة على اربعة معانٍ: على بدن الانسان وعلى هيئة بدن الانسان وعلى القوة المدبرة للبدن؛ وعلى حركة النفس.

حدّ علم النجوم: هو ماتدل (۱۳۹) عليه قوة حركات الكواكب من زمان معلوم وعلى زمانه وعلى الزمان الآتي المحدد. [ص: ٩ب].

العمل، هو الاثر الباقي بعد انقضاء حركة الفاعل.

الانسانية هي الحياة والنطق والموت.

الملاكية، سي (١٣٠٠) الحياة والنطق.

البهيمية، هي الحياة والموت.

< خاتمة >

حفهذا اسعدك الله مختصر الكلام في الحدود والرسوم؛ والله أسال تحصينك من كل شر، واسأله توفيقك لكل خير >(١٣١).

⁽١٢٦) في، _ ص، أ. أضافها ابوريدة (الرسائل ١٧٩ س ٨).

⁽١٢٧) الى المحاط، ص.

⁽۱۲۸) و، + ص.

⁽١٢٩) يدل، أ، ع.

⁽۱۳۰) الملاكية هي، ص؛ الملائكة (ـ هي)، أ؛ الملائكية (ـ هي)، ع. [وقد نبّه ابوريدة المرسائل ١٧٩ هـ ٥].

⁽١٣١) هذه الخاتمة مفقودة في أ، ع. وجاء بعدها في ص: «تمت الحدود والرسوم ليعقوب الكندي، والحمد لله رب العالمين».

الحدودالفلسفية للخوارزمي الكانب

الرموز:

ص = نخطوط (صدّیقی)، الورقة ۳ أ ـ ٥ ب. ف = نشرة فان فلوتن، لکتاب «مفاتیح العلوم»، ص ۱۳۱ ـ ۱۵۲. ی = طبعة المنیریّة، لکتاب «مفاتیح العلوم»، ص ۷۹ ـ ۹۲ ـ ۹۲.

بِسُم الله الرّحن الرّحيم

حقالَ الخوارزمي الكاتِب في الحدودِ الفلسفيَّة التي يَكْثُرُ استِعْمالُها في الفلسفةِ والمنطقِ، بعد حَمْدِ الله، إنها تقعُ في بابينِ : >١١)

البابُ الأوَّلُ في الفَلْسَفَةِ

وهو ثلاثة فصول: الفصل الأوّل في أقسام الفلسفة وأصنافِها؛ والفصلُ الثاني في جمل ونكت عن العلم الالهي (٢) وما يتصلُ به؛ والفصلُ الثالث في ألفاظٍ. يَكْثُرُ ذِكْرُها(٢) في كُتُبِ الفلسفِة.

الفصلُ الأوّلُ: في أَقْسَام الفَلْسَفَةِ

الفلسفةُ مُشْتَقَةً من كلمةٍ يونانيّة، وهي «فيلاسوفيا»(أ)، وتفسيرُها عَجَبَّةُ الحِكْمَة؛ فلّما أُعْرِبَتْ، قيل «فيلسوف»، ثم اشْتُقَتْ «الفلسفة» منه (أ). ومعنى الفلسفة؛ عِلْمُ حقائق الأشياء والعمل بما هو أصْلَحُ. وتنقسم قسمَيْن: أحدُهما

⁽١) بسم. . . ما بين > ، + ص. في ي ، ف: بسم الله الرحمن الرحيم وبه الثقة ، المقالة الثانية من كتاب مفاتيح العلوم في علوم العجم، وهي تسعة أبواب.

⁽٢) الألهي، + ص.

⁽٣) الفاظ ومواضعات يكثر جريها، ف، ي.

⁽٤) كذا (!) في الاصول؛ وهي فيلوسوفيا filosofia.

⁽٥) الظاهر انّه تصرّف بأصل الاشتقاق اليوناني معكوساً؛ لأن الأصل حب الحكمة Aristoteles, Metaphysica, ed.: انظر ; filosofos ثم اشتقت الفيلسوف filosofos؛ انظر ; Ross, II, p. 525.

الجزءُ النَّظريّ، والآخرُ الجزءُ العمليّ. ومن الحُكماءِ" من جَعَلَ المنطق جزءاً" ثالثاً غيرِ هذين؛ ومنهم من جعلَهُ جزءاً مِن أجزاءِ العلم النَّظريّ؛ ومنهم من جعله الة للفلسفة؛ ومنهم من جعله جزءاً منها وآلةً لها.

وينقسم الجزءُ النظريّ ثلاثة أقسام، وذلك أنّ :

١ _ منه ما الفَحْصُ فيه عن الأشياء التي لها عنصرٌ ومادّة. ويسمّى علمُ الطّبيعة.

٢ _ ومنه ما الفحصُ فيه عبّا هو خارجٌ عن العنصر والمادّة؛ وهو (^) علمُ الأمور الألهية؛ ويُسمّى باليونانيّة ثَاوْلُوجْياً. (٩)

٣ ـ ومنه ما ليس الفحصُ فيه عن أشياءٍ لها مادّة. لكنْ عن أشياءٍ موجودةٍ في المادة، مثل: المقادير والأشكال، والحركات، وما أشبه ذلك؛ ويُسمّى العلم التعليمي والرياضي. وهذا العلمُ (١٠) كأنّه متوسطَ بين العِلم الأعلى وهـو الالهي، وبين العِلم الأسفل وهو الطبيعي.

وأمَّا الْمُنطقُ، فهو واحدٌ، لكنَّه كثيرُ الأجزاءِ؛ وقد ذُكَرْتُها في الباب الثاني(١١).

وأمّا الفلسفة العمليّة، فهي ثلاثة أقسام: _ أحدُها تدبيرُ الرّجُلِ نفسَهُ، أو واحداً خاصّاً؛ ويُسمّى علم الأخلاق.

_ والقسمُ الثّاني تدبيرُ الخاصِّةِ؛ ويُسمَّى تدبير المَّنزِل.

_ والقسمُ الثالث تدبير العامّةِ، وهو سياسة المدينة و الأمّة والملك(١١). فأمَّا العلمُ الالهي؛ فليستْ له أجزاءٌ ولا أقسامٌ؛ وقد ذَكَرْتُ نُكَتًا منها في

الفصل الثاني من هذا الباب.

⁽٦) ومنهم؛ ف، ي.

⁽٧) حرفا، ي.

⁽٨) ويسمّى، ف، ى.

⁽⁴⁾ theologia ، استعملها أفلاطون أول مرة؛ انظر:

Jaeger, W.: The Theology of the Early Greek Philosophers, Oxford 1947, p.4.

⁽١٠) هذا العلم، + ص.

⁽۱۱) في بابه، ف، ي

⁽١٢) في ف، ي: ولم اودع هذا الكتاب باباً لهذه الأقسام الثلاثة اذ كانت مواضعات اهل هذه الصناعة مشهورة بين الخاصة والعامة.

وأما العلمُ الطبيعي، فمن أقسامهِ:

١ ـ علم الطب.

٢ ـ وعلْم الآثار العُلْوِيّة؛ أعني: الأمطار والرياح والرعود والبروق، ونحوها.

٣ ـ وعلم المعادِن.

٤ - وعلم (١٣) النبات.

وعلم (۱۳) الحيوان.

٦ ـ وعلم (١٢) طبيعة كل (١١) شيء مما تحت فَلَكِ القمر.

وصناعة «الكيمياء»(١٥) تدخل تحت أقسام العلم الطبيعي (١٦)، لأنها باحِثَةُ عن المعدنيّات.

وأمّا العلم التعليمي والرّياضي، فهو أربعة أقسام :

١ - أحدها علم «الارثماطِيقِي»، وهو علم العدد والحساب.

٢ - والثّاني علم (١٧) «الجُومُطريّا»، وهو علم الهندسة.

٣ - والتَّالَث علم «الاسطَرْنُومْيَا»، وهو علم النَّجوم.

٤ - والرّابع علم «الموسيقي»، وهو علم اللحون (١١٠).

فأمَّا عِلمُ الحِيَل، فعلم لا يُشارِكُ هذه الأقسام(١١) الأربعة، وغيرها أيضاً.

(١٣) علم، + ص.

(١٤) طبيعة شيء شيء، ف، ي.

(١٥) الكيميا، ف، ي. وهي تعريب Kumeia؛ انظر: Collins, p. 19.

(١٦) تحت اقسامه، ف، ي.

(١٧) علم، + ص.

: mousiki | astronomia |geomitria | arithmatiki: عدّه العلوم الأربعة هي : . Collins, pp. 32,37,219

(۱۹) الأقسام، + ص. فعلم الحيل mechanica مشتق من أصل mechane؛ انظر: ,700 pp. 312-313.

الفصلُ الثّاني: في العِلم الالهي (٢٠)

الله، تباركَ وتعالى (٢١)، هو موجِدُ العَالَم. وهو السببُ الأول، والعِلَّةُ الأولى؛ وهو الله، تباركَ وتعالى (٢١)، هو موجِدُ العَالَم. وهو السببُ الأول، والحقّ. وما سواه، لا يخلو من كُثْرَةٍ من جهةٍ أو جهاتٍ. وصِفَتُهُ الخاصّةُ أنّه واجبُ الوجودِ، وسائر الموجودات ممكنة الوجود. [ص: ٣ب]

العقلُ الفَعَالُ هو القوّة الآلهية التي يَهْتَدي بها كلَّ شيء في العالم العُلْوي والعالم النَّاطِق، والعالم السُفْلي من الأفلاك، والكواكب، والجماد، والحيوان غير النَّاطِق، والانسان لاجْتِلَابِ مصلحتِه وما بِهِ قوامُهُ وبقاؤهُ على قَدرِ ما تهيَّا لهُ وعلى حسب الامكان. وهذه القوّة التي في الأشياء التي في العالم الطبيعي تُسمّى الطبيعة.

العقلُ الهيولان (٣٠) هو القوّة في الانسان، وهي في النّفس بمنزلةِ القوّة النّاظِرة في العَيْن؛ والعقلُ الفعّالُ لها بمنزلةِ ضَوْءِ الشّمسِ للبصر، فاذا خَرَجَتْ هذه القوّة التي هي العقلُ الهيولاني الى الفِعْلِ تُسمّى العَقَل المستفاد.

النَّفْسُ هي القوَّة التي بها صار (''') الجسم الحيُّ حَيَّا؛ و''' يُسْتَدَلُّ على اثْبَاتِها عا يُظْهَرُ من الأفاعيل عن جسم الحيِّ عند تصوّره بها . < و > النّفس الكُلِّيَّة هي التي ('') في مثل الانسان الكلِّيِّ الذي هو نوع، كزيد وعمرو وجميع أشخاص النّاس . كذلك النّفس العامة هي التي تعمَّ نفس زيد وعمرو وكل شخص من أشخاص النّاس والحيوان، ('') ولا وجودَ لها إلّا بالوهم، كما لا وجودَ للانسان

⁽٢٠) في جمل العلم الالهي الأعلى، ف، ي.

⁽۲۱) وعزّ وجلّ، + ف، ي.

⁽٢٢) العالم، + ص.

⁽۲۳) هذا تصرّف بمصطلح van den Bergh, Averroes, p. 216.

⁽۲٤) صار، ـي.

⁽۲۵) فانما، ف، ي.

⁽٢٦) هي التي، + ص.

⁽۲۷) اشخاص الحيوان، ف، ي.

الكلّيّ إلّا بالوهم؛ وكذلك العَقْل الكلّيّ. وأمّا أن تكون النفس الكلية (٢٠) لها وجود بالذات، كما يقوله كثير من الفلاسفة (٢٠)، فلا أصل له (٣٠).

الطبيعة هي القوّة المُدَبِّرَة لكلّ شيء مما هو(٣١) في العالم الطبيعي . والعالم الطبيعي هو كلّ ما(٣١) تحت فَلَكِ القمر الى مَرْكَزِ الأرض.

الفصلُ الثَّالث: في ألفاظٍ يكثُرُ ذكرُ ها في كُتُبِ الفلسفة (٢٣)

هيولى كلّ جسم هي الحاملُ لصورتهِ؛ فاذا(الله) أُطْلِقَتْ، فانها تَعْني(الله) طِيْنَةَ العالم؛ أعني جسم الَّفَلَك الأعلى وما يحويه من الأفلاك، والكواكب، ثم العناصر الأربعة وما يتركّبُ منها.

الصورةُ هي هيئة الشيء وشكله، التي تتصوّر (٣٦) الهيولي بها؛ وبهما معاً (٣٦) يتم

فالجسم مؤلّف من الهيولى والصورة؛ ولا وجود لهيولى تخلو^{٣١} عن الصورة إلاّ في الوهم، وكذلك لا وجود لصورة تخلو عن الهيولى إلاّ في الوهم.

⁽٢٨) نفس كلية، ف؛ النفس نفس كلية، ي.

⁽٢٩) المتفلسفة، ف، ي.

⁽٣٠) أصل له، + ص.

⁽۳۱) هو، + ص.

⁽٣٢) هو كل ما، ص. مما، ف،ي.

⁽٣٣) في الفاظ يكثر ذكرها في الفلسفة وفي كتبها، ف، ي.

⁽٣٤) لصورته كالخشب للسرير والباب، وكالفضة للخاتم والخلخال، وكالذهب للدينار والسوار، فأما الهيولي اذا؛ ف، ي.

⁽٣٥) فانه يعني، ف، ي.

⁽٣٦) التي يتصور، ف، ي.

⁽٣٧) وبها يتم، ف، ي .

⁽٣٨) الجسم، كالسريرية والبابية في السرير والباب، والدينارية والسوارية للدينار والسوار؛ في .

⁽٣٩) يخلو، ف، ي.

والهيولي تُسمّى (١٠) المادّة، والعُنْصر، والطينة.

والصورة تُسمّى الشّكل، والهيئة، والصّيغة.

الأَسْطُقُس هو الشّيء البسيط الذي منه يتركّبُ المركّب وقد يُسمّى الاسطقسُ الركن. والأسْطُقُسّات الأربعة هي: النّار، والهواء، والماء، والأرض؛ وتُسمّى العناصر.

الكيفيّاتُ الأوَلُ هي: الحرارة، والبرودة، والرطوبة، واليبوسة. واتما سُمِيَتْ «أُولًا» لأنّ الطبيعيين يقولون أنّ سائر الكيفيّات، كالألوان والأراييح والمذوقات والثقل والحفة والرّخاوة والصّلابَة والهشاشة (""، متولّدة عن هذه الكيفيّات الأربع الأوَل "".

مكان الشيء هو سطح تُقْعِيرِ الهواء الذي فيه الجسم؛ أو سطحُ تُقْعِيرِ الجسم الذي يجويه الهواء (١٠٠٠).

الخلاء، عند القائلين به: هو المكان المُطْلَق الذي لا يُنْسَبُ الى مُتَمَكِّن فيه؛ وعند اكثر الفلاسفة: إنّه لا خلاءَ في العالم، ولا خارج العالم.

المزّمان هـو(١٠) مدّة تعـدُها الحـركـة؛ أمثـل حـركـة الأفـالاك وغيـرهـا من المتحرّكات(١٠).

والمدة، عند بعض الفلاسفة: (^،) الزّمان المُطْلَق الذي لا تعدّه حركة؛ وعند أكثرهم انّه: لا توجد مدّة (١٠) خالية عن حركةٍ إلاّ بالوهم.

⁽٤٠) يسمى، ف، ي.

⁽٤١) المركب، كالحجارة والقراميد والجذوع التي منها يتركب القصر، وكالحروف التي منها يتركب الكلام، وكالحواحد الذي منه يتركب العدد؛ ف،ي.

⁽٤٢) لأن عند الطبيعيين أنّ ، ف ، ي .

⁽٤٣) العلوكة والهشاشة، ف، ي.

⁽٤٤) الأول، + ص.

⁽٥٤) هواء، ف، ي.

⁽۲۶) هو، +ص.

⁽٤٧) مثل حركة الأفلاك، وغيرها من المتحركات، ـ ص؛ + ف، ي.

⁽٤٨) بعضهم، ف، ي.

⁽٤٩) مدة، عف، ي.

الجسمُ الطّبيعيّ هو المتمكّن الممانِع، المقاوِم، والقائِم بالفعل في وقتِه، ذلك (°°) كهذا الانسان.

الجسمُ التّعليمي هو^(۱°) المتوهم الذي يقام في الوهم، ويُتَصَوَّر تصوِّراً (^{۲°)} فقط. التجزِّؤ ضَرْبَانِ: [ص: ٤ أ]

_ ضربُ (وَهُمَّ عَلَيْمَ مَا أَي وَهُمَّ ، ولا نهاية له؛ لأنّه يمكن أن يتوهم أصغر من كل صغير بتوهم .

- وضرب المنعي، أي مادي، وله نهاية؛ لأنّ المتجزّيء من الأجسام يتناهى بالفعل الى صغير هو أصغر شيء في الطّبع، وهو ما لطف عن إدراك حسّ إيّاه. هذا ما تقولهُ الفلاسفة (٥٠٠).

الحواسُ الخمسُ هس: البصر، والسمع، والذوق، والشمّ، واللمس؛ وفعلها الحسّ، بالحاء. قال الخليل (٥٠): هي الجواس، أيضاً؛ بالجيم، من التجسِيس. فآما المعروف (٥٠) عند المتكلمين والفلاسفة فهو بالحاء؛ وتسمّى، أيضاً، المشاعر.

الحاسُ العام هو قوّة في النّفس تؤدي اليها الحواس ما تحسُّهُ فيتقبّلُهُ.

(٥٠) ذلك كهذا الحائط، وهذا الجبل، وذلك الانسان؛ ف، ي.

(٥١) اما التعليمي فهو، ص.

(٥,٢) تصوراً، + ف، ي.

(۵۳) ضرب، + ف ، ي.

(٤٥) ضرب، + ف، ي.

(٥٥) الفلاسفة؛ فأما على ما تقوله المعتزلة، فقد مرّ في باب الكلام. انظر: مفاتيح العلوم (المنيرية) ص ٢٧.

(٥٦) وأصل عبارة الخليل بن احمد الفراهيدي، هي: «والجواسَّ من الانسان: اليدان، والعينان، والفم، والشم؛ الواحدة جاسَّة؛ ويقال بالحاء» (انظر: الفراهيدي، كتاب العين، تحقيق الدكتورين مهدي المخزومي وابراهيم السامرائي، جـ ٦، بغداد ١٩٨٢، ص ٥، تحت مادة (جسس) س ١٢ ـ ١٣.

(٥٧) فالمعروف، ف، ي.

فَنْطَاسِيَا (٥٠) هي القوّة المخيلة من قوى (٥٠) النفس؛ وهي التي يُتصور بها المحسوسات في الوهم وان كانت غائبة عن الحسّ؛ وتُسمّى القوّة المُتصّورة والمُصّورة.

الأرواح، عند الفلاسفة، هي ثلاث:

١ ـ الرّوح الطبيعيّة، وهي في الحيوان، في الكبد (١٠٠)، وهي مُشْتَركَةُ بين الحيوان والنّبات؛ وتَنْبَعِثُ في العروق غير الضّوارب الى جميع البدن.

٢ ـ والرّوح الحيوانيّة، وهي (١٦) للحيوان النّاطق وغير النّاطق، وهي في القلب؛ وتَنْبُعِثُ منه في الشّرايين، وهي العروق(٢٢)، الضّوارب الى أعضاء البدن.

٣ ــ والرّوح النفسانيّة، وهي للحيّوان النّاطق، وهي (٦٣) في الدماغ ؛ تَنْبَعِثُ منه الى اعضاء البدن في الأعصاب.

النّفس هي للإنسان دون غيره من الحيوان.

الحيوان هو كلّ جسم حيّ.

الموات هو الجسم غير الحي، وكذلك الجماد. وبعض الحكماء (١٠) يُسمّي الجماد ما لا ينمو (١٠) كالحجر ونحوه.

الرّوح الطبيعيّة تُسمّى النّفس النباتيّة، والنّامية، والشّهوانية. والرّوح الحيوانيّة تُسمّى النّفس الغضبيّة.

⁽۵۸) تعریب fantasia؛ انظر استعمالاتها عند ارسطوطالیس بحسب توثیق فان دینبرك في Van den Bergh; Averroes, pp. 89, 122, 148, 161, 168, 187, 188, 189, قراءة ابن رشد؛ 190, 191, 192, 200, 205.

⁽٩٩) قوة، ف، ي.

⁽٦٠) وهي في الحيوان، في الكبد؛ -ص.

⁽٦١) الحيوانية هي، ف، ي.

⁽٦٢) وهي العروق، +ف، ي.

⁽٦٣) للحيوان الناطق، وهي ؛ + ص.

⁽٦٤) وبعضهم، ف، ي.

⁽٦٥) نمو النبات، ف؛ والنبات، ي.

امّا الكَمُونُ فهو(١٠٠ استِتارُ الشّيء عن الحسّ في شيء آخِر قبل ظهورِه(١٧٠). الاستحالةُ هي(١٨٠ أنْ يَخْلَعَ الشّيء صورتَهُ ويلبسُ صورةً أخرى(١٩٠).

الارادةُ هي (٧٠) قوّة يُقْصَدُ بها الشّيء دون الشيء.

المحالُ هو جمعُ (٧١) المتناقِضين في شيء واحدٍ وفي (٧٢) زمانٍ واحدٍ (٣٣).

العَالَمُ هو جرَّمُ الكل.

الكِيَاٰنُ هُوَ الطَّبِعُ، بالسَّرِيانيَّة؛ وبه سُمِّيَ كتابُ < الطَّبِيعةِ >(٢٠) سمعَ الكِيَاٰنُ هُو بالسَّرِيانيَّة: «شَمْعَا كُيَانَا».

النّواميسُ هي السُّنَنُ التي تَضَعُها الحكماءُ للعامّةِ لوجهٍ من المصلحة؛ واحدُها ناموس (٧٠).

البَابُ الثَّاني في المُنْطِقِ

وهو تسعة فصول :

الفصلُ الأوَّلُ في أيسَاغوجي؛ الفصلُ الثّاني في قاطيغورياس؛ الفصلُ الثّالث في باري أرْمينياس؛ الفصلُ الرّابع في أنولوطيقا؛ الفصلُ الخامس في أفودْقطيقي؛ الفصلُ السّادس في طوبيقي؛ الفصلُ السّابع في سُوفُسْطِيقي؛ الفصلُ الثّامن في ريطوريقي؛ الفصلُ التّاسع في بيوطيقي.

⁽٦٦) الكمون هو، ف، ي

⁽٦٧) الحس كالزبد في اللبن قبل ظهوره، وكالدهن في السمسم؛ ف، ي.

⁽٦٨) هي، +ص.

⁽٦٩) أخرى، مثل الطعام الذي يصير دماً في الكبد، ف، ي.

⁽۷۰) هي، +ص.

⁽٧١) كجمع، ف، ي.

⁽٧٢) واحد في، ف، ي.

⁽٧٣)... في جزء واحد؛ واضافة واحد، ف، ي.

⁽٧٤) < الطبيعة >، ـ ص، ف، ي. وهي تعريب للعنوان اليوناني fusiki akroasis ومعناه «السماع الطبيعي»؛ انظر: بدوي، عبد الرحمن، ارسطوطاليس: الطبيعة، القاهرة ١٩٦٤/١٣٨٤، جـ ١، ص ١

⁽٧٥) واحدها ناموس، + ف، ي.

وهذا العِلْمُ يُسمَّى باليونانيَّة «لُوغْيَا»، وبالسّريانيَّة «مِلِيلُوثَا»، وبالعربيّة المُنْطِق (٢١).

الفصلُ الأوّل: في ايساغوجي

ايساغوجي (٧٧) هو المَدْخَلُ، ويُسمَّى (٨٧) باليونانيَّة «إِيْسَغُوجِي (٢٩). الشَّخْص، عند أصحاب المنطِق، مثل زيدٍ وعمرو، وهذا الفَرَسُ وذاك الحمار (٨٠)؛ وربما سمُّوهُ: العَيْن.

النُّوعُ هـو مثـل الانسـان المُـطلقِ والفَـرَس والحمـار(١١)؛ وهـو كُـليُّ يعمُّ

الأشيخاص.

الجنسُ ما هو أعمَّ من النّوع، مثل الحيّ فانَّهُ أعمَّ من الإنسانِ والفرسِ الحمار.

وَجِنْسُ الأَجْنَاسِ هو الذي لا جِنْسَ أعم منه ، كالجَوْهَر.

ونَوْعُ الأَنْواعِ مَا هُولاً الأَنْوعَ أَخُصَّ مِنهُ، كَالانسانُ وَالفَّرسِ وَالحَمَارِ التِي لا تَقَعُ تَحْتُهَا إِلاَّ الأَشْخَاصِ. وكُلُّ نَوْع ، هو بين نَوْع الأنواع وجِنْسِ الأجناس، قد يكون نوعاً بالاضافة الى مَا هو أَعَمُّ منه، وجنساً بالاضافة الى مَا هو أخصُّ منه، كَالْحِيّ وَالجِسم.

(٧٦) وقع تحريف في نسخ هذه العبارة (وهذا العلم. . المنطق) في ف، ي؛ فقد تأخر ذكرها بعد (الفصل الاول: في ايساغوجي، هذا العلم. . . المنطق) الخ؛ وتصحيحنا عن ص.

(۷۷) ایسغوجی، ف، ي.

(٧٨) يسمى، ف، ي؛ و، + ص.

(۷۹) كذا؛ فهو تعريب الأصل اليوناني isagoge ؛ انظر: Isagoge, Torinto الأصل اليوناني 1975, p. 9.

(٨٠) وعمرو وهذا الرجل وذاك الحمار والفرس؛ ف، ي.

(٨١) الحمار والفرس، وهو يعم الأشخاص كزيد وعمرو وهذا الفرس وذاك الحمار، وهي تقع تحته، وهو كلي؛ ف، ي.

(۸۲) مالا نوع، ف،ي.

الفَصْلُ هو ما(٨٣) يَتَمَيَّزُ به النُّوعُ عن الآخر بذاتهِ.

ومن الجنس والفصل يُؤْخَذُ الحدُّ؛ مثال ذلك حدُّ الانسان انّه «حيوانُ ناطِق»؛ فقولنا^(۱۸) «حيوان» هو الجِنْس، وقولنا^(۱۸) «ناطق» هو الفَصْل. [ص: ٤ ب]

. العَرَضُ هو ما يتميّز به الشّيء عن الشيءُ عن الشيءِ لا في ذاته؛ كالبياض، والسّواد، والحرارة، والبرودة، ونحو ذلك.

الخاصّة هي (١٨) عـرضٌ يُخصُّ به نـوعُ واحد دائــًا؛ مثل: الضحـك في الأنسان، والنّهاق في الحمار، والنّباح في الكلب.

ومن الجِنْس والخاصَّة يؤخِّذُ رَسْمُ الشيء؛ كقولنا(١٧٠): «الأنسانُ حيـوانٌ ضحّاك».

الموضوع هو الذي يسميه النحوّيُون المبتدأ وهو الذي يقتضي خبراً، وهو الموْصُوف.

والمحمولُ هو الذي يُسمّيه النحوّيون (٨٨) خبر المبتدأ وهو الصفة. ومثال ذلك في قولنا: (٨١) «زيدٌ كاتبٌ»؛ فَزَيْدٌ هو الموضوع، وكاتب هو المحمول، بمعنى الخبر (١٠٠).

⁽٨٣) الفصل ما، ف، ي؛ هو، + ص.

⁽٨٤) فقولك، ف، ي

⁽۸۵) وقولك، ف، ي.

⁽٨٦) هي، + ص.

⁽۸۷) كقولك، ف، ي.

⁽۸۸) يسمونه، ف، ي

⁽٨٩) ومثال ذلك في قولنا، ص؛ الصفة كقولك، ف، ي

⁽٩٠) بمعنى الخبر، + ف، ي

الفصل الثاني: في قاطيغورياس

هذا الكتاب هو الأول^(۱۱) من كتب ارسطوطاليس^(۱۲) في المنطق؛ ويسمى قاطيغورياس. وأما ايساغوجي، الذي مر ذكره (^{۱۳)}، فانه لفرفوريوس^(۱۱)، صنّفهُ مدخلًا الى كتب المنطق

ومعنى قاطيغورياس (١٠٠) باليونانية «يقع على المقولات»؛ و المقولات عشر، وتسمى القاطيغوريات (١٠٠):

إحداها «الجوهر»، وهو كل مايقوم بذاته؛ كالسهاء، والكواكب، والأرض واجزائها، والماء والنّار والهواء، واصناف النّبات والحيوان وأعضاء كل واحد منها(۱۷)؛ ويسميّ عبد الله بن المقفّع الجوهر عَيْناً (۱۸)؛ وكذلك يُسمّي (۱۱) عامة المقولات، وسائر ما يُذْكرُ في فصول هذا الباب، بأسهاء إطرحها اهل الصناعة، فتركتُ ذكرها، وبيّنتِ ما هو مشهور (۱۱) فيها بينهم.

المقولةُ الثانية «الكمّم»، بتشديد الميم؛ لأنّ «كم» إسم ناقص عند النحويين، والأسماء الناقصة وحروف المعاني اذا سيرت اسماءً تامةً، بإذخال الألف واللام

⁽٩١) الكتاب الأول، ف، ي ؛ هذا. . . هو. . . ؛ + ص

⁽۹۲) ارسطاطالیس، ف، ي

⁽٩٣) الذي مرّ ذكره، + ص.

⁽٩٤) انظر: Warren, op. cit. pp. 9 - 26

⁽ه) Peri katigorias (م) اي في المقولة؛ انظر العنوان عند ارسطوطاليس -Aristoteles, Katigor (م) iai, Aristotelis Opera, ed. Bekker, p. 19.

⁽۹۶) قارن ذكر المقولات عند ارسطوطاليس: (منطق ارسطو، نشـرة. بدوي، الكـويت Aristotelis Opera, p. 1a 25 - 28 ۳۰ ص ۹۸۰ ، جـ ۱ ص ۹۵۰ - 28 ۲۰

⁽٩٧) واعضاء كل واحد منها، + ف، ي.

⁽٩٨) انظر مايقول كراوس P. Kraus في التراجم الأرسطوطاليسية المنسوبة الى ابن المقفع (٩٨) انظر مايقول كراوس P. Kraus في التراث اليوناني، ط٣، ص ١٠١ ـ ١١٩)، فهو عنده محمد بن عبد الله بن المقفع.

⁽۹۹) سمّی، ف، ی.

⁽۱۰۰) مشهور معروف، ص.

عليها أو بإعرابها، يُشدد ما هو منها على حرفين (١٠١). فكل شيء يقع تحت جواب كم، فهو من هذه المقولة؛ وكل شيء امكن ان يُقدر جميعُهُ بجزءٍ منه كالخط والبسيط والمصمت والزمان والأحوال؛ وقد فُسر الخط والبسيط والمصمت في باب الهندسة. (١٠١).

والمقولة الثالثة «الكَيْفُ»، وهي (١٠٣) كل شيء يقع تحت جواب كيف؛ أعني هيئات (١٠٠) الأشياء ،أحوالها ، والألوان، والطعوم، (١٠٠ والروائح، والملموسات كالحرارة والبرودة واليبوسة والرطوبة، والأخلاف وعوارض النفس كالفزع والخبرا، ونحو ذلك.

والمقولة الرابعة «الاضافة»(١٠٠١) وهي نسبة الشيئين يُقاس احدُهما الى الآخر؛ كالآب والأبن، والعبد والمولى، والأخ والأخ، والشريك والشريك.

والمقولة الخامسة «مَتى»(۱۰۷)، وهي نسبة شيء الى الزّمان المحدود الماضي والحاضر والمستقبل؛ مثل أمس ، والآن، وغداً.

والمقولة السّادسة «أيْن» (١٠٠٠)، وهي نسبة الشيء الى مكانه؛ كقولنا (١٠٠٠): في البيت، أو في المدينة، أو في العالم (١٠٠٠).

والمقولة السّابعة «الوَضْع»، ويسمّى النصبة، وهي مثل القيام، والقعود

ليت شعري واين مني ليتُ انّ ليتاً وانّ لوّاً عناء

⁽١٠١) بعدها في ف، ي: وصرف، قال أبوزيد:

⁽١٠٢) يراجع: مفاتيح العلوم، (المنيرية) ص ١١٧ - ١٢٢.

⁽۱۰۳) وهو، ف، ي.

⁽۱۰٤) هيات، ف، ي.

⁽١٠٥) الطعام، ف، ي

⁽١٠٦) مقولة الأضافة، ف، ي.

⁽۱۰۷) مقولة متى، ف، ي

⁽۱۰۸) مقولة اين، ف، ي

⁽١٠٩) كقولك، ف، ي

⁽١١٠) او في الأرض او في العالم، ف، ي

والأضطجاع، والآتكاء ونحو ذلك؛ في الحيوان وفي غيره من الأشياء (١١١). المقولة الثامنة «لَهُ» (١١٢)، وبعض المناطقة (١١٣) يُسمّيها مقولة «ذو»، وبعضهم يسمّيها الجدّة؛ وهي نسبة الجسم الى الجسم المنطبق على بسيطة، أو على جزء منه؛ كاللبس، والتسلّح (١١١) للانسان، واللحاء للشجر.

والمقولة التّاسعة «يَنْفَعِلَ» (١١٠)، وأصْلُهُ (١١٠ الآنْفِعال، وهو (١١٧) قبول اثر المؤثّر. والمقولة (١١٠) العاشرة «يَفْعَلَ» (١١٠)، وهو التّأثير في الشيء الذي يقبل الأثر؛ مثل التسخين. أمّا (١٢٠) الأنْفِعَال، فهو (١٢١) مثل التسخين. أمّا (١٢٠) الأنْفِعَال، فهو (١٢١) مثل التسخين.

الفصل الثالث: في باري ارمينياس

اما الكتاب الثاني، فَيُسَمَّى (١٢٢) باري ارمينياس (١٢١)؛ ومعناه يــدلُّ عــلى التَّفسير (١٢٥). فمها يُذْكر فيه الأسم، والكلمة، والرباطات.

⁽١١١) والاتكاء في الحيوان ونحو ذلك وفي غيره من الأشياء؛ ف، ي.

⁽١١٢) مقولة له، ف، ي

⁽۱۱۳) بعضهم، ف، ي

⁽١١٤) والآنتعال والتسلح؛ ف، ي

⁽١١٥) مقولة ينفعل، ف، ي.

⁽١١٦) اصله، + ص.

⁽١١٧) هو، ف، ي، و، + ص.

⁽١١٨) المقولة، ف، ي، و، + ص.

⁽١١٩) مقولة يفعل، ف، ي.

⁽۱۲۰) اما، + ص.

⁽١٢١) فهو ، + ص.

⁽١٢٢) التسخن وكالقطع والانقطاع، ف، ي.

⁽١٢٣) اسم الكتاب الثاني في ماري ارمينياس، ي؛ اسم الكتاب الثاني باري ارمينياس،

Peri armeneias (۱۲٤) ، انظر عنوان ارسطو طالیس: Peri armeneias

⁽١٢٥) انظر رسائل الكندي، رسالة في كمية كتب ارسطوطاليس، ١ / ٣٦٦ س

فالاسمهو (١٢١) كلُّ لفظ مُفْرَدٍ يدلُّ على معنى ولايدلُّ على زمانه المحدود؛

والكلمَة هي التي يُسمّيها أهلُ اللغة(١٢٧) العربية «الفِعْل»؛ وحدُّها عند المنطقيين: كلُّ لفظ مفرد يدلُّ على معنى، ويدلُّ على زمانه المحدود؛ مثل مَشْمى، ويمشي، وسَيَمْشي، وهو ماش . [ص: ٥أ].

والرّباطات هيّ التي يُسَمّيها النحويّون حروف المعاني؛ وبعضهم يُسمّيها

الخُوالِفُ هي التي يُسميّها النحويّون الأسماء المُبْهَمة والمُضمرة وأبدال الاسماء؛ مثل: أنا، وأنت، وهو.

القُول هو(١٢٨) ما تركب من اسم وكلمة.

السّورُ، محند أصحاب المنطق، هو كلّ وبعضٌ وواحد، ولا كـلّ واحـد ولابعض.

القولُ الجازِم هو الخبرُ دون الأمر والسؤ ال و النّداء (۱۲۱)، ونحوها. القضيّة هي القول الجازم؛ مثل قولنا (۱۳۰): «فلانٌ كاتِبٌ»، و «فلانٌ ليس

القَطْسية الموجبة هي (١٣١) التي تُثبِتُ شيئًا لشيء؛ مثل قولنا(١٣٢): «الأنسانُ

القضية السّالبة هي (١٣٣) التي تنفي الشّيء عن الشّيء؛ كقولنا(١٣٤): «الأنسانُ ليس بحجر».

⁽۱۲۲) هو، + ص. (١٢٧) في، + ص.

⁽١٢٩) السؤال والمسئلة والنداء، ف، ي.

⁽۱۲۸) هو، + ص.

⁽۱۳۰) قولنا، + ص.

⁽۱۳۱) هي، + ص.

⁽١٣٢) قولك، ف، ي.

⁽۱۳۳) هي، + ص.

⁽١٣٤) كقولك، ف، ي.

القضيّة ألمحصورة هي التي لها سورٌ.

القضية المُهْمَلة هي (١٣٥٠) الّتي لاسور لها.

القضية الكلية هي (١٣١) التي سورُها يعمُّ الأيجاب أو السّلب؛ مثل قولنا: (١٣٧) «كلُّ انسانٍ حيّ» أو «لا واحد من الأنسان حَجَرُ».

القضية الجزئية هي (١٣٨) التي لاتعم ؛ مثل قولنا : (١٣٩) «بعض النّاس كاتِبُ» او «لاكلّ النّاس كاتِبُ» او «لاكلّ النّاس كاتِبُ» .

الجهات في القضايا هي (١٤٠) مثل قولنا: (١٤١) (واجِبٌ) أو (هُتَنِعُ) أو (مُمِكُنُ ». القضية المطلقة هي (١٤١) التي لاجهة لها.

الفصل الرّابع: في أنولوطيقا

هذا الكتاب الثالث؛ ويسمى (۱۴۳) باليونانية «أنولوطيقا»(۱۴۱)؛ ومعناه العكس (۱۴۰)، لأنّه يُذْكرُ فيه قلبُ المقدّمات وما ينعكس منها وما لا ينعكس. المقدّمة هي القضية التي (۱۴۱) تتقدَّم (۱۴۷) في صنعة القياس.

⁽١٣٥) هي، + ص٠

⁽١٣٦) هي، + ص٠

⁽١٣٧) قولك، ف، ي.

⁽۱۳۸) هي، + ص.

⁽١٣٩) قولك، ف، ي.

⁽١٤٠) هي، + ص.

⁽١٤١) قولك، ف، ي.

⁽١٤٢) هي، + ص.

⁽١٤٣) الثالث و + ص.

^(1 £ £) analytiki بمعنى التحليل، وهو مصطلح استعمله ارسطو طاليس في كتابه الذي عنونه بـ analytikun proterun، انظر Aristotelis Opera, p. 24.

⁽١٤٥) قارن مايقوله الكندي، الرسائل ج ١ ص ٣٦٧ س ٢.

⁽١٤٦) التي، + ص.

⁽١٤٧) تقدم، ف، ي.

النتيجة هي (١٤٨) ما ينتُجُ من مقدمتين؛ كقولنا: (١٤٩):

«كُلُّ انسانٍ حيّ»، و «كُلُّ حي نام ً»، فنتيجة ما بين المقدمتين: «كُلُّ انسانٍ نام ». ويسمّى الرّدْف، أيضاً (١٠٠٠).

ألقرينة هي (١٠١) المقدمتان إذا جمعتا.

الجامعة هي القرينة والنتيجة إذا جُمعَتا؛ وتسمى ايضاً الصَّنْعة؛ وإسْمُها باليونانية «شُولوجِسْمُوس»(١٠٢)، اي القياس.

المقدمة الشرطية هي (۱۰۳) المركّبة من مقدمتين حَمْليَّتَيْن ومن حروف الشرط؛ مثل قولنا: (۱۰۵) «ان كانت الشمس طالعة، فالنّهار موجودٌ»؛ وكقولنا (۱۰۵) : «العدد اما زَوْجٌ وامّا فَرْد».

القياس الحمليّ هو ما^{١٠٥١)} يؤلف من مقدمتين تشتركان في حدٍ واحد. وهذا الحدّ المشترك يُسمى الحدّ الأوسط. والحدّان الباقيان يسمّيان الطرفين:

- فاذا كأن الحد الأوسط موضوعاً في احدى المقدمتين، ومحمولاً في الأخرى المقدمتين، ومحمولاً في الأخرى (١٥٧)، سمّي هذا الترتيب «الشكل الأول» من اشكال القياس.

ـ ومتى كان محمولاً فيهما جميعاً، سُمّي «الشكل الثاني».

_ ومتى كان موضوعاً فيهما جميعاً، سُمي «الشكل الثالث»(١٥٨).

⁽١٤٨) هي، + ص.

⁽١٤٩) كقولك، ف، ي.

⁽١٥٠) ويسمى الردف ايضاً، + ف، ي.

⁽١٥١) هي، + ص.

syllogismos(۱۵۲) مصطلح استعمله ارسطو طاليس للدلالة على القياس في التحليل، Aristotelis Opera, p. 24 ff انظر:

⁽١٥٣) هي، + ص.

⁽١٥٤) قولك، ف، ي.

⁽٥٥١) كقولك، ف، ي.

⁽١٥٦) هوما، + ص.

⁽١٥٧) بالاخرى، ف، ي.

⁽١٥٨) اما الشكل الرابع، المنسوب الى جالينوس Galen، فهو عكس الشكل الأول، الظر: ياسين خليل، نظرية ارسطو المنطقية، بغداد ١٩٦٤، ص ٩٨.

المقدمة الكبرى هي (١٠٠١) التي فيها الحدّ الأكبر، وهـو ما كـان محمولاً في النتيجة.

والمقدمة الصغرى هي < التي > فيها الحدّ الأصغر، وهو ما كان موضوعاً في النتيجة.

خواص الأشكال الثلاثة الآتنج سالبتان، ولا جزئيتان، ولا مُهمَّلتان، ولا مُهمَّلتان، ولا مهملة وجزئية، وألا يكون الحدّ المشترك مستعملاً في النتيجة، وان بخرج في النتيجة أخسّ مما في المقدمتين من الكم والكيف؛ أعني بالأخسّ في الكمّ: الجزئي، وبالأخسّ في الكيف: السّلب.

وخمواص الشكل الأول هي (١٦٠٠): انْ تكون كبراه كليّة، وصغراه موجبة، ونتائجه كيف ما اتفقت اما موجبات واما سوالب، وامّا كليات، وامّا جزئيات.

في الكيف، وأن تكون نتائجه سوالب كلها.

وخواصُّ الشَّكل الثالث هي (١٦٢) أنْ تكون صغراه موجبةً، وكبراه كيف وقعت في الكيفية والكمية، وان تكون نتائجه جزئيات. [ص: ٥ب] امّا (١٦٢) القرائن الناتجة في الأشكال الثلاثة، فهي (١٦٤) ثماني قرائن:

أولاها: كلّية موجبة كبرى، وكليّة موجبة صغرى، تنتج في الشكل الأول موجبة كليّة، وفي الشكل الثالث موجبة جزئية.

والثانية: كلية موجبة كبرى، وكلية سالبة صغرى، تنتج في الشكل الثاني سالبة كلية.

والثالثة: كلية موجبة كبرى، وجزئية موجبة صغرى، تنتج في الشكل الأول

⁽١٥٩) هي، + ص.

⁽١٦٠) هي، + ص.

^{. (}١٦١) هي، + ص.

⁽١٦٢) هي، + ص.

⁽١٦٣) اما، + ص.

⁽١٦٤) فهي، + ص.

⁽١٦٥) الشكل، + ص.

والشكل الثالث جزئية موجبة.

والرابعة: كلية موجبة كبرى، وجزئية سالبة صغرى، تنتج في الشكل الثاني سالبة جزئية بالرد الى الأمتناع.

والخامسة: كلية سالبة كبرى، وكلية موجبة صغرى، تنتج في الأشكال الثلاثة: امّا في الشكل (١٦٠٠) الثالثة: امّا في الشكل (١٦٠٠) الثالث فسالبة جزئية.

والسادسة: كلية سالبة كبرى، وجزئية موجبة صغرى، تنتج في الأشكال الثلاثة سالبة جزئية.

والسابعة: جزئية موجبة كبرى، وكلية موجبة صغرى، تنتج في الشكل الثالث جزئية موجبة.

والثامنة: جزئيةٌ سالبة كبرى، وكليّةٌ موجبة صغرى، تنتجُ في الشكلِ جزئية سالبة بالردّ الى الامتناع(١٦١٠).

الفصل الخامس: في أفود قطيقي

هذا الكتاب هو الرابع؛ ويُسمّى (۱۷۱) باليونانية (۱۷۱) «أفُودْ قطيقي» (۱۷۱)، ومعناه الأيضاح (۱۷۲)؛ وذلك انه يُوضّح فيه القياس الصحيح وغير الصحيح.

⁽١٦٦) الشكل، + ص.

⁽١٦٧) الشكل، + ص.

⁽١٦٨) الشكل، + ص.

⁽١٦٩) راجع بخصوص ضمروب الشكل الاول والشكل الثاني والشكل الثالث تبعاً لارسطو طاليس، ياسين خاليل، نظرية ارسطو المنطقية، ص ٩٨ ـ ١١١.

⁽۱۷۰) هذا الكتاب يسمى، ف، ي.

⁽١٧١) باليونانية، + ص.

apodeiktiki (۱۷۲) مصطلح استعمله ارسطو طاليس بمعنى البرهان في كتابه الثاني من Aristotelis Opera, p. 71 ff. التحليلات، الذي وسمه بـ analytikun esterun، انظر:

⁽١٧٣) انظر بخصوص معنى الايضاح ما يقوله الكندي، الرسائل، ج ١، ص ٣٦٧ س

أصول البرهان هي (١٧١) المبادىء والمقدمات الأول؛ وهي التي يعرفها الجمهور، مثل قولنا: (١٧٥) «الكلُّ اعظم من الجزء» و «الأشياء المساوية لشيء واحدٍ بعينه، فهي متساوية».

العِلّة الهيولانية هي معرفة: هل الشيء؟ والعلة الصوريّة هي معرفة: ما الشيء؟ والعلة الفاعِلة هي معرفة: كيف الشيء؟ والعلة اللمَّائية هي معرفة: لِمَ الشيء؟

اما البرهان (١٧٦) فهو (١٧٧) الحجّة.

الخَلْفُ، بفتح الحناء (١٧٨) هو الردىء من القول، المخالف بعضه بعضاً.

الأُسْتِقْراء هو معرفة (۱۷۹) الشيء الكليّ بجميع اشخاصه؛ مثل ان (۱۸۰) يقال: «استقرى فلان القرى وبيوت السّكّة»، اذا طافها ولم يَدَعْ شيئاً منها.

المثالُ هو(١٨١) أن نُشير(١٨٢) الى شخص من اشخاص الكلّي لندُلّ (١٨٣) به عليه .

⁽۱۷٤) هي، + ص.

⁽١٧٥) قولك، ف، ي.

⁽۱۷۲) اما، + ص.

⁽۱۷۷) هو، ف، ي.

⁽۱۷۸) كذا (!)؛ والمعروف انه الخُلْف، ويسمى البرهان بالخلف dia tau adunatou (انظر: reduc- بدوي، البرهان لأبن سينا، القاهرة ١٩٥٤، ص ٢٥٩) او القياس بالخلف Ross, D.: Aristotle, London ، تبعاً لأرسطوطاليس مباشرة، انظر: tio ad impossibile 1964, p. 35

⁽۱۷۹) تعرف، ف، ی.

⁽۱۸۰) مثل أن، + ص.

⁽۱۸۱) هو، + ص.

⁽۱۸۲) تشیر، ف، ی.

⁽۱۸۳) لتدل، ف، ی.

الفصل السادس: في طوبيقي

هذا الكتابُ الخامسُ، ويُسمَّى (١٨١) باليونانية (١٨٥) «طوبيقي» (١٨٦)؛ ومعناه المواضع؛ اي مواضع القول الذي يذكر فيه الجدل، ويسمى باليونانية «دياليقطيقي» (١٨٥).

ومعنى الجَدَل هو (۱۸۸) تقرير الخصم على ما يدَّعيه من حيث أقَرَّ، حقاً كان أو باطلاً؛ أو من حيث لايقْدَرُ الخصمُ انْ يعانِدَ مجادله (۱۸۱) لاشتهار مذهبه ورأيه فيه، لأنه يزري على مذهبه ورأيه فيه.

⁽١٨٤) هذا الكتاب؛ ف، ي.

⁽١٨٥) باليونانية، + ص.

⁽۱۸٦) topiki (۱۸٦)، مصطلح استعمله ارسطوطاليس للدلالة على اساليب (مواضع) الجدل؛ في كتابه الموسوم بـ topikun؛ الذي يتألف من ثمانية كتب (Aristotelis Opera, p. 100 ff)، وهي المقالات الثمانية التي نقلت الى العربية من قبل ابي عثمان الدمشقي ما عدا الأخيرة فهي من نقل ابراهيم بن عبد الله (قارن: منطق ارسطو، لبدوي، جـ ٢ ص ٤٨٧ وما يليها، حـ ٣ ص ٤٨٧ وما يليها، ص ٢٧٦ ـ ٧٢٩).

⁽۱۸۷) ويسمى باليونانية دياليقطيقي ؛ + ص ؛ وقد ورد في قراءة الجهاز النقدي في (ف) مثل هذه الزيادة محرفة ، وملحقة بعنوان «بيوطيقي» ، عند ذكر عناوين الفصول في اول الباب الثاني . انظر مفاتيح العلوم ، نشرة فلوتن ، ص ۱ ۱ ۱ (G) . و دياليقطيقي ، dialektiki ، هو التعبير الأرسطي عن موضوع الجدل (انظر: بدوي ، البرهان لابن سينا ، ص ٢٥٩) .

⁽۱۸۸) هو، + ص.

⁽۱۸۹) یعانده، ف، ی.

الفصل السّابع: في سُوفُسُطيقي

هذا الكتاب السادس، ويُسمّى (۱۹۰) باليونانية (۱۹۱) «سُوفُسْطيقي»، (۱۹۲) ومعناه التَّحكم (۱۹۳)، والسُّوفُسْطائي هو المتحكم؛ يُذْكَرُ فيه (۱۹۴) وجـوه المغالطات، وكيف التحرر منها.

السُّوفُسُطَائيون هم الذين لايُثبتون حقائق الأشياء.

الفصل الثامن: في ريطوريقي

هذا الكتاب السابع (۱۹۰)، ويسمى باليونانية (۱۹۰) «ريطوريقي» (۱۹۷)؛ ومعناه الخطابة (۱۹۷)؛ و (۱۹۷)؛ ولمعناه الخطابة (۱۹۷)؛ و (۱۹۱) يُتَكلم فيه على الأشياء المقنعة.

ومعنى الأقناع أن تَعْقِلَ (٢٠٠٠) نفسُ السّامع ِ الشيء بقول ِ يُصَدِّق به، وإن لم يكن ببرهان.

⁽١٩٠) هذا الكتاب يسمى؛ ف، ي.

⁽١٩١) باليونانية، + ص.

peri sofistikun بالخدل المغالطي، الذي تحدث عنه أرسطو طاليس في كتابه sofistiki (۱۹۲) topiki الخدل المغالطي، الذي كتبه ملحقاً بكتاب الجدل Aristotelis Opera, p. 164 ff (انظر: Aristotle, On Sophistical Refutations, [Lib. class.] London 1965, p. 2.

⁽١٩٣) قارن اقوال الكندي، الرسائل، جـ ١ ص ٣٦٨ س ١.

⁽١٩٤) قارن منطق أرسطو، نشرة بدوي ، جـ ٣ ص ٧٦٩ وما يليها.

⁽١٩٥) السابع، + ص.

⁽١٩٦) ويسمى باليونانية ، ص؛ يسمى، ف، ي.

retoriki (۱۹۷)) وهمي مستعملة في اصل عنوان ارسطوطاليس لكتابه technis retorikis وهو فن البلاغة، انظر: (Aristotelis opera, p. 1354 ff.).

⁽١٩٨) معناه الخطابة يساوق أتجاه الفارابي؛ انظركتابة احضاء العلوم، نشرة عثمان امين، القاهرة ١٩٦٨، ط٣، ص ٨٢ ـ ٨٣. بينها يشير الكندي الى المعنى البلاغي؛ انظر: الرسائل، جــ ١ ص ٣٦٨ س ٢

الفصل التّاسع: في بيوطيقي

وهو الكتابُ التّاسعُ من كُتُب أرسطوطاليس في (٢٠١) المنطق ؛ ويُسمّى باليونانيّة «بيوطيقي» (٢٠١) ، ومعنّاهُ الشّعريُّ ؛ (٢٠٣) يُتكلّم (٢٠٠) فيه على التّخييل .

ومعنى التَّخييل هو (٢٠٠٠) إنهاض نَفْسِ السّامع الى طلب الشّيء، او الهرب

والتَّخْييلُ، والتَّصَوُّر، والتَّمَثُّل، وما أَشْبَهُها، كثيراً ما تُسْتَعَملُ في هذا الكتاب، وفي غيره، لازمةً ومتعديةً. يُقال: «تَصَوْرْتُ الشّيء»، اذا تعمّدت تصويرَهُ في نفسي ، (٢٠٠) وتمثّلتُهُ وتخيَّلْتُهُ كذلك. وأمّا تخيّل لي، وتمثّل لي، وتصور لي؛ فهي معروفة. وقياس ذلك: تَبَيَّنْتَهُ، فتبينَ لي؛ وتحققتُهُ، فتحقق لي. (٢٠٠٠)

⁽۲۰۱) ارسطوطالیس فی، + ص.

ر ۲۰۲) يسمى بيـوطيقي ، ف ، ي . باليـونـانيـة ، + ص . و poietiki ، دلالـة ارسطوطاليس لمعالجة الشعر ؛ في كتابه peri poietkis في فن الشعر (انظر Opera, p. 1447 ff.

⁽۲۰۳) ومعناه الشعر؛ ف، ي . وقوله الشعري يساوق ما ذهب اليه الكندي (۲۰۳) والرسائل ، جـ ۱ ص ۳٦٨ س ٣) .

⁽۲۰٤) يتكلم ، ف ، ي .

⁽۲۰۵) هو، + ص.

[.] ي ، ف ، ي نفسك ، ي .

⁽٢٠٧) جاء في آخر ص : تمت الحدود الفلسفية للخوارزمي الكاتب ، والحمد لله رب العالمين .

الحدود لابن سينا

الرموز: ص = مخطوط (صديقي) ، الورقة ٢٣ أ- ٢٧ ب . هـ = طبعة (هندية) ، «تسع رسائل» لابن سينا ، ص ٧٢ - ١٠٢ . غ = نشرة (غواشون) لكتاب «الحدود» ، ص ١ - ٥٤ .

[ص: ۲۳ أ]

بسم الله الرحن الرحيم

حقالَ الشيخُ أبوعلي الحسين بن سينا ، بَعْدَ حَمْدِ الله : > ١١)

حالمقدمة>

أمّا بعدُ ، فإنّ أصدقائي (") سألُونِ أنْ أملي عليهم حدودَ أشياءٍ يطالبونني (") بتحديدها فاسْتَعْفَيْتُ من ذلك ، عِلْماً بأنّه كالامر المتعذّر على البشر سواءَ كان تحديداً أو رسماً ، وأنّ المُقْدِمَ على هذا بجرأةٍ وثقةٍ لحَقِيق أنْ يكون أي (") من جهةِ الجهْلِ بالمواضع التي منها (") تفسدُ الرّسومُ والحدود . فلم يمنعهم ذلك ؛ بل الحوا على "بساعدتي اياهم ، وزادوا على "اقتراحاً اخر وهو ان ادّهم على مواضع

⁽١) قال الشيخ ابو علي الحسين بن سينا، + ص، هـ. بعد حمد الله، + ص. في غ يو كتاب الحدود للشيخ الرئيس ابي على بن سينا.

⁽٢) اصحابي، ص.

⁽٣) يطالبوني، غ.

⁽٤) اتي، ـ هـ.

⁽٥) فيها، ص.

الزلل التي في الحدود. وإنا ، الآن ، مساعِدُهم على مُلتمِسهم ، ومعترِف بقصوري ، عن بلوغ الحق فيها يلتمسون مني ، وخصوصاً على الارتجال والبديهة . الا أني استعين بالله واهب العقل ؛ فأضعُ ما يَحْضُرني على سبيل التَّذَكير ، حتى اذا اتَّفَق لبعض المشاركين صواب واصلاح ألحق به . وابتديء ، قبل ذلك ، بالدّلالة على صعوبة هذه الصّناعة ؛ وبالله التوفيق . فنقول : أمَّا الصّعوبة التي بحسب الحسد الحقيقي ، فهي أمر ليس فنقول : أمَّا الصّعوبة أجَل من أنْ تُوضَع مَوْضِع ما يكون العائق والمتوقي بالامكان ، بل هذه الصّعوبة أجَل من أنْ تُوضَع مَوْضِع ما يكون العائق والمتوقي عنه عذراً ، (١٠) مثل ان يكون واحد من الضّعفاء السقاط الذين يَكْفِيهم (١٠) في كفِهم عن مخالطة المحافل ادنى حِشْمَة من النّاس يدّعي انّه انما ينقبض عن كفِهم عن مخالطة المحافل ادنى حِشْمَة من النّاس يدّعي انّه انما ينقبض عن المحافل والمعاشرات حذراً ، ان يَستَحْدمه (١٠) الملك، بل نحن الما نعترف بالعجز والقصور، ونستعفى عمّا سألوه بقصورنا عن ايفاء الرّسوم حقها (١٠) ، والحدود غير الحقيقية (١٠) حقها، وأمْنِ الخطأ فيها.

فأمَّا الحدودُ الحقيقيَّة ، فانَّ الواجبَ فيها بحسب ما عرفناهُ (١٩) من صناعة

⁽٦) الآن، _ ه.

⁽٧) بتقصيري، ه.

⁽٨) التذكر، ص.

⁽٩) ونبتديء، هـ؛ ومبتديء، غ.

⁽١٠) بالامكان، + ص.

⁽۱۱) ليس بعادتنا، هـ.

⁽۱۳) عنه عذرا، ـ هـ.

⁽۱٤) يلقيهم، ه.

⁽۱۰) حذارا، هـ.

⁽١٦) يستخدمهم، ه.

⁽١٧) حقوقها، ه.

⁽١٨) الحقيقة، غ.

⁽۱۹) عرفنا، ص، هـ

المنطق ان تكونَ دالّةً على ماهيّة الشّيء ، وهو كمالَ وجوده الذّاتي ، حتى لا يشذّ من المحمولاتِ الذاتيّة شيء الآ وهو مضمَّن (٢٠) فيه ، اما بالفعل ، وامّا بالقوّة . والذي بالقوّة ان يكون كلَّ واحدٍ من الالفاظ المفردة التي فيها (٢٠) اذا تحصّلتُ وحُلُلتُ الى اجزاء حدّه ، وكذلك فعل بأجزاء حدّه ، انحلّ آخر الامر الى اجزاء ليس غيرها ذَاتيا (٢٠) فان الحدَّ اذا كان كذلك، كان (٢٠) مساوياً المحدُود بالحقيقة اذا كان مساوياً له في المعنى كها هو مساوله في العموم ؛ لا كها يُقال : (٢٠) «الحسّاس والحيوان» (٢٠) . اذ الحسّاس منها مساولة لآخر في العموم ، وليس مساوياً له في المعنى ؛ لانّ المراد بلفظ الحسّاس شيءٌ ذو حس فقط ، وبالحيوان اشياءٌ أخرى مع هذا الشّيء ، مثلًا : جسمٌ ذو نفس له تغذ (٢٠) ، وهو حساسٌ ، (٢٠) مُتَحَرِّكُ بالارادة (٢٠) فالحيوانُ أكبر (٢٠) من الحسّاس في المعنى ، وإن مساوياً في العموم .

والحكماءُ اتما ايقصدونَ في التّحديد، لا التّمييز، الذاتي ؛ فانّه رتّما حصل من جنس عال وفصل (٣٠٠ سافل ؛ كقولنا : «الانسان جوهر ناطق مائت» (٣١٠) . لذلك (٣٠٠ يريدون من (٣٠٠) التحديد ان تُرتَسَمَ في النّفْس صورة معْقُولة مساوية

⁽۲۰) يتضمن، هـ.

⁽۲۱) فیه، هد.

⁽۲۲) ذاني، هـ.

⁽۲۳) كذلك كان، ـ ص.

⁽۲٤) كما يقال، + ص.

⁽٢٥) للحيوان، ص.

⁽٢٦) له بعد، هـ.

⁽۲۷) حساس متحرك، هـ.

⁽٢٨) بالأرادة، + هـ، غ.

⁽٢٩) اكثر في المعنى، هـ.

⁽۳۰) ومن فصل، هـ.

⁽۳۱) مایت، ه.

⁽٣٢) بل انما، هه، غ.

⁽۳۳) من، هـ.

للصورة الموجودة ؛ فكما أن الصورة الموجودة هي ما هي بكمال اوصافها الذاتية ، فكذلك الحدّ اتما يكون حدّاً للشيء (٣٠) إذا تضمَّنَ جميعَ الاوصاف الذاتية بالقوة أو بالفعل . فاذا فعلوا هذا ، تبعه (٣٠) التمييز . وطالب معرفة شيءٍ لأجل شيءٍ آخر [ص : ٢٣ ب] .

لهذا ، (٧٧) اشترط في التحديد وضع الجنس الأقرب ليتضمن جميع الذاتيات المشترك (٢٨) فيها ، ثم أمر باتباعه جميع الفصول ، وإن كانت (٢٩) بواحد منها كفاية في التمييز حتى قيل : لا يقتصر في التحديد على الفصل الصوري دون الهيولاني (٤٠) ولا الهيولاني دون الصّوري ، وإنْ كفى احدهما بالتّمييز فانظر من أين للبشر أن يحضره في التحديد اتقاء (١٠) أن يَأْخُذَ لازماً ممّا لا يفارق فلا (٢٠) يجوز رفعه في التّوهم مكان الذّاتي ؟ ومن أين له أن يأخذ الجنس الاقرب في كلّ موضع ، ولا يَغْفل (٢٠) فيأخذ الأبعد (٢٠) على أنّه (١٠) الأقرب ؟ فان التركيب لا يدلّه عليه ، والقسمة التي (٢٠) لا ضيزة فيها اصعب شيء ؛ واصطياد هذا بالبرهان عَسر (٧٠) ؛ ثم نضع أنه قد حصّل جميع ما حصله ذاتياً ليس فيه من بالبرهان عَسر (٧٠) ؛ ثم نضع أنه قد حصّل جميع ما حصله ذاتياً ليس فيه من

⁽٣٤) حد الشيء، هـ، غ.

⁽۳۵) تغیر، هـ.

⁽٣٦) فطالب، هد.

⁽٣٧) فلهذا ما، هـ، غ.

⁽۳۸) المشتركة، هـ.

⁽٣٩) فأن كانت، هـ؛ وان كان، غ.

⁽٤٠) الهيولاتي، هـ.

⁽٤١) أنفا، هـ.

⁽٤٢) فلا، ص، هـ.

⁽٤٣) يعقل، غ.

⁽٤٤) الابعد، هـ.

⁽٥٤) انه هو، هـ.

⁽٢٦) التي، + ص، غ.

⁽٤٧) عسر جدا، هد.

اللوازم غير(١١٠) الذاتية شيء وأخذ الجنس الأقرب.

فمن اين للبشر أن يُحصِّل جميعَ الفصولِ المقوّمة للمحدودِ اذ (١٠٠٠) كانت مساوية ، وأن لا يغفله حصولُ التمييزِ في بعضها عن طلب الباقي ، وكيف يجد في كلّ واحدٍ وَجْه الطّلب ؟ وكذلك في الأقسام التي تقعُ بفصول متداخلة ، أنه كيف يحفظُ ذلك اذا كانت في الأجناس التي هي (١٠٠) فوق الجنس القريب فيقسمُ ذلك الجنس ضَرْبَين من القسْمَة المتداخِلة ، وكيف يمكن ان يحفظ (١٠٠) في كلّ موضع فيطلبُ الجنس الأقرب من أولى القسمتين ، ومع ذلك لا يضيّع الفصل الذي للقسمة الأخرى ان كان ذاتياً ؛ وان كان على ما يقوله بعضُ النّاس إذ الفصولُ الذاتية لا تكون متداخلة ، وإنما يداخل الذاتي غير الذاتي ؟ فكيف الفصولُ الذاتية لا تكون متداخلة ، وإنما يداخل الذاتي غير الذاتي ؟ فكيف الذتية ؟ فهذه الاسبابُ ، وما يجري عجراها ، مما (١٠٠) يطولُ به كلامنا هاهنا ، تؤيسنا من (٢٠٠) أن نكونَ مقتدرينَ على توفيةِ الحدود الحقيقيّة (١٠٠) حقّها إلا في النادر من الأمر .

وامّا في الحدودِ النّاقصة و(°°) الرسوم ؛ فأسبابُ عجزِنا وتقصيرنا فيها كثيرةُ ذُكِرَتْ في «طوبيقا»(°°) وإن لم تُذْكَرْ بهذا الوجه والفرق بين الحدّ الناقص وبين

⁽٤٨) لغير، هـ.

⁽٤٩) حتى، هـ.

⁽٥٠) هي، + ص، غ.

⁽٥١) يتحفظ، ه..

⁽٢٥) يمالا، غ.

⁽۵۳) یوسینا، ص؛ توسینا، ه.

⁽٤٥) الحقيقة، غ.

⁽٥٥) وفي، هـ.

⁽٥٦) طویتنا، هـ. واضح ان الاشارة هنا الی کتاب (طوبیقا) لارسطوطالیس؛ انظر ' ۷۲۹ ـ ۷۱۱ ـ ۳۹۰؛ جـ ۳ ص ۷۱۱ ـ ۷۲۹؛ منطق ارسطو، نشرة بدوي، جـ ۲ ص ۶۸۷ ـ ۹۸۰؛ جـ ۳ ص ۱۱۷ ـ ۸ristotelis Opera, ed. Bekker, 100 - 164.

الرسم ، أن الحد الناقص هو من الذاتيات ؛ أعني من أجناس وفصول بلغ بها مساواة الشيء في العموم ، ولم يبلغ بها مساواته (٥٠٠) في المعنى فمن ذلك ، ما يقع من التقصير في الجنس ومنه ما يقع في الفصل ، ومنه ما هو مُشترك . وهذا المشترك هو ايضاً (٥٠) مشترك للحدّ الناقص والرسم . فمن الخطأ في الجنس ان يُوضع الفصل مكانة كقول القائل : العشق افراط المحبة ، وأنما هو المحبّة المفرطة . ومن ذلك ان تُوضع المادة مكان الجنس كقولنا للكرسي : إنه خشب عليه ، وللسيف إنه حديدٌ يُقطع به ؛ فان هذين الحدين الحنس أخذنا فيهما (١٠٠) المادة مكان الجنس ومن ذلك أن ناخذ (١٠٠) الميولى مكان الجنس كقولنا للرماد (١٠٠) انه خشب محترق . ومن ذلك اخذنا (٥٠٠) الجزء مكان الكل ، كقولنا للرماد (١٠٠) انه خشب محترق . ومن ذلك اخذنا (٥٠٠) الحزء مكان الكل ، كقولنا للرماد (١٠٠) انه خشب محترق . واورد الحكيم (١٠٠) لهذا مثالاً آخر ، وهو كولم : ان الحيوان جسم ذو نفس وفيه سر .

ومن ذلك ان تُوضَعَ الملكةُ مكاناً القوة والقوة مكانها في الأجناس، كقولنا (١٠٠٠) ان العفيف هو الذي يقوى على اجتناب اللذاتِ الشهوانيةِ إذ الفاجر يقوى عليه ايضاً ولا يفعل ؛ فقد (١٠٠٠) وضع إذاً القوة مكان الملكةِ لاشتباهِ الملكةِ بالقوةِ لأنّ المنابع

⁽٥٧) يلزم منها، غ.

⁽۸۵) مسأواة، هـ.

⁽٩٥) وهذا مشترك، ص.

⁽۲۰) حيث، هـ.

⁽٦١) الحدين، + ص،غ ؛ - هـ.

⁽٢٢) أخذ، هـ؛ اخذ فيهما، غ.

⁽٦٣) يؤخذ، هـ؛ تؤخذ، غ.

⁽٦٤) كقولهم للرماد، هـ، غ.

⁽٦٥) اخذهم، هـ، غ.

⁽٦٦) كقولهم، هـ.غ.

⁽٦٧) = ارسطوطاليس.

⁽٦٨) جنس الأجناس كقولهم، هـ؛ الاجناس كقولهم، غ.

⁽٦٩) وقد، هـ.

الملكة قوّة ثابتة (٧٠٠) ، كقولنا(٧٠٠) : إن القادِرَ على النظلم هو الذي من شأنه وطباعهِ النزوعُ إلى انتزاع ما ليس له مِن يدغيره ؛ فقد وضع الملكة مكان القوّةِ لأنَّ القادرَ على الظلم قد يكون عادلًا ولا يظلم ، فلا تكون (٧٠) طباعُهُ هكذا . [ص : ۲۶ آ] .

ومن ذلك أن نأخذ (٧٣) إسماً مستعاراً أو مشبّهاً (١٧) كقول القائل: إنّ الفَهْمَ موافقة ، وإنَّ النَّفس عددٌ . ومن ذلك إن نضعَ شيئًا (٥٠) من اللوازم مكانَّ الأجناس كالواحد والموجود . ومن ذلك ان نضع (٢١) النوع مكانَ الجنس

كقولهم إنَّ الشريرَ مَنْ يظلمُ الناسَ والظلم نوعٌ من الشُّر .

وأمّا من جهةِ الفصل فأنّ نأخذ (٧٧) اللوازم مكانَ الذاتيات ، وأن نأخذ (٧٨) الجنسَ مكانُ الفصلِ وأن تَحسَبَ (٢٠) الانفعالاتِ فصولاً. والانفعالاتُ إذا اشتدت بطل الشيء، والفصول إذا اشتدت (٨٠) ثبت الشيء وقوى وأن نأخذ (٢٨) الأعراض فصولًا للجواهر، وأن نأخذُ (٧٨) فصولَ الْكَيْف غير الكيف، وفصول المضاف غير المضاف ، لا ما إليه الاضافة .

وأما القوانينَ المُشتَرَكَةَ فمثل أن نُعرّف (١١) الشيءَ بما هو أخفى منه كمن حد النَّار بأنَّها جسمٌ شبيه بالنفس فان النفسَ أخفى من النَّار ، أو حدّ الشيء بما هو

⁽۷۰) تابتة، هـ.

⁽٧١) وكقولهم، هـ، غ.

⁽٧٢) فلايكون، هـ؛ ولايكون، غ.

⁽٧٣) يأخذ، غ.

⁽۷٤) مشتبها، ه.

⁽٧٥) يوضع شيء، هـ ؛ يضع شيئاً، غ.

⁽٧٦) تضع، هـ؛ يضع غ.

⁽٧٧) يأخذ، غ.

⁽٧٨) يأخذ، غ.

⁽٧٩) يحسب، غ.

⁽۸۰) بطل الشيء والفصول اذا اشتدت، ـهـ.

⁽٨١) يعرف، غ.

مساوله في المعرفة أو متأخر(٢٠) عنه في المعرفة . ومثال(٢٣) المساوي له في المعرفة ، انَ ﴿ اللَّهِ اللَّهِ عَالَمُ مَا الْحَادِ ، والعدد والكثرة شيءٌ واحدٌ ؛ فهذا قد

أخذ نفسَ الشيءِ في حدّهِ .

ومن هذا الباب أن نأخذُ (٥٠) الضدُّ في حدّ الضدّ كقولهم الزوجُ عَدَدٌ يزيد على الفُرْدِ بواحد ثم يقولون : ان (٢٠٪ العددُ الفردَ عدد ينقصُ عن الزُّوج بواحدٍ . وكذلك إذا أخذنا‹٣٠ المضافّ في حدّ المضافِ إليه كما فُعَـلَ فرفـوريوس (٨٠٠) إذ حسبَ أنّه يجبُ أن (٨١) يَأْخَذُ الجنسَ في حدِّالنّوعِ والنّوعَ في حدِّ الجنسِ وفيه

واما المتقابلاتُ بحسب السلب والعَدَم فلابدٌ من ان نـأخذ (١١) المـوجَبَ

والمُلَكة في حدّيْهما(١٢) من غير عكس.

وِاما اذا اخذنا(١٣) المتأخَّرَ في حدّ الشيء فكقولنا(١٠) : الشمسُ كوكبُ يطلعُ نهاراً ؛ ثم النهارُ لا يمكن ان يحدّ الا بالشمس لانه زمان طلوع الشمس، وكذلك التَحدِيد المشَّهُور للكمية بانها قابلةٌ للمساواةِ وغير المساواةِ ، وللكيفية

⁽۸۲) يتأخر، هـ.

⁽٨٣) المعرفة مثال، هـ.

⁽٨٤) قولهم، هـ، غ.

⁽٨٥) تأخذ، هـ؛ يأخذ، غ.

⁽۸۷) ان، ۔ هـ.

⁽۸۷) اخذ، هه، غ.

⁽٨٨) انظر، فرفوريوس، ايساغوجي، نشرة بدوي، [ملحق: منطق ارسطو]، جـ٣ ص Porphyrii Isagoge, ed. A. Busse, [in: Commentaria in Ari- : وقارن ؛ ۱۱۰۶ - ۱۰۵۷ stotelem Graeca] IV, (I), 1887; et cf. Warren, E.W.: Isagoge, Toronto, 1975, PP. 27 - 62.

⁽۸۹) يجب ان، ـ هـ.

⁽۹۰) وفیه سر، ـ ص.

⁽٩١) يأخذ، هـ، غ.

⁽۹۲) حدهما، هد.

⁽٩٣) الذي يأخذ، هـ، غ. (٩٤) فكقولهم، هـ، غ.

بانها قابلةً للمشابهةِ وغير المشابهةِ ، فهذا وما يشبهه (١٠) من المعاني الصارفةِ عن الاصابةِ في (١٦) الحدود .

فحدُّ الحدِّرُ الحالُ على الحكيمُ في كتاب «طوبيقا» (١٨) انّه القول الدالُ على ماهيّةِ الشيءِ ؛ اي على كمال ِ وجودهِ الذاتي ، وهو ما يتحصّل له من جنسهِ

القريب وفصله .

أمّا الرّسمُ (١٠٠) فالرسمُ التام هو(١٠٠) قولُ مؤلّفٌ من جنسِ شيء واعراضهِ اللازمةِ له حتى يساويه ، والرسمُ مطلقاً هو قولٌ يُعَرّفُ الشيءَ تعريفاً غير ذاتي ولكنّه خاصُ او قولٌ مميزٌ للشيء عمّا سواه لا بالذات .

فَصْلُ : < الحدودُ والرَّسُوم >(١٠١)

الله (۱۰۰۱) الباري عزّ وجّل ، لا حدَّ له ولا رسم ، لانّه لا بجنسَ له ولا فصلَ له ، ولا تركيب (۱۰۰۱) فيه ، ولا عوارضَ تلحقُه ؛ ولكن له قول يشرح (۱۰۰۱) اسمَهُ وهو انّه الموجودُ الواجبُ الوجودِ الذي لا يمكنُ ان يكونَ وجودهُ من عيره ، ان ان (۱۰۰۰) يكونَ وجود لسواه اللّ فائِضاً عن وجوده ؛ فهذا شرح اسمه . ونتبعُ هذا

⁽٩٥) ومااشباهه، هد؛ وما اشبهه، غ.

⁽٩٦) الاصابة في، _ ه_.

⁽٩٧) حد الحد، هـ، غ.

⁽۹۸) طونیقا، هـ.

⁽٩٩) في الرسم، هـ، غ.

⁽١٠٠) الرسم التام قول، هـ، غ.

⁽١٠١) الحدود والرسوم، ـ ص، هـ، غ.

⁽۱۰۲) الله، + ص.

⁽۱۰۳) ترکب، ه..

⁽۱۰٤) يشر، هـ.

⁽١٠٥) أن، +غ.

الشَّرِحَ بانه'''') هو الموجودُ الـذي لا يتكثرُ بـالعددِ'''')، ولا بـالمقدارِ ، ولا بـاجزاءِ القِـوام ، ولا بأجـزاءِ الحدّ ، ولا بـأجزاءِ الاضـافةِ ، ولا يتغـيّرُ في الذاتِ''' ولا في لواحق مضافة .

حد العقل: العقل أسم مشترك لمعان عدة فيقال عقل لصحة الفطرة الاولى في الانسان (۱۰۱) فيكون حدة انه قوة بها يجود (۱۱) التمييز بين الامور القبيحة والحسنة. ويقال عقل لما يكسبه الانسان بالتجارب من الاحكام الكلية، فيكون حدة انه معان مجتمعة في الذهن تكون مقدمات تستنبط (۱۱) بها المصالح والاغراض. ويقال عقل لمعنى أخر وحده انه هيئة محمودة للانسان في حركاته وسكوناته وكلامه واختياره. فهذه المعاني الثلاثة هي التي يطلق عليها الجمهور اسم العقل. [ص: ٢٤ ب].

وإما الذي يدّلُ عليه اسمُ العقل عندَ الحكماءِ فهي ثمانيةُ معانِ : احدُها العقلُ الذي ذكرهُ الفيلسوف (۱۱) في كتاب «البرهان» وفَرَّقَ بينه وبين العِلْم ؛ فقال ، ما معناه ، هذا العقلُ هو التصوراتُ والتصديقاتُ الحاصلةُ للنفس بالفطرةِ ؛ والعلم ما حصلَ بالاكتساب . ومنها العقولُ المذكورةُ في كتابُ «النفس» فمن ذلك العقلُ النظرِيُّ والعقل العملي . فالعقل النظري قوة للنفس تقبلُ ماهياتِ الامور الكلية من جهةِ ما هي كلية . والعقلُ العمليّ قوة للنفس هي مبدأُ لتحريكِ القوة (۱۱۳) الشوقيةِ الى ما يختارُ من الجزئيّاتِ من اجلِ غايةٍ هي مبدأُ لتحريكِ القوة (۱۱۳) الشوقيةِ الى ما يختارُ من الجزئيّاتِ من اجلِ غايةٍ

⁽١٠٦) يتبع، غ. انه، هـ، غ.

⁽۱۰۷) لابالعدد، ه..

⁽١٠٨) يتغير لافي الذات، غ. يتغير لا بالذات، ه.

⁽١٠٩) الناس، غ.

⁽۱۱۰) يوجد، هـ.

⁽۱۱۱) يستنبط، غ.

⁽۱۱۲) = ارسطوطاليس؛ راجع ماسنقوله في هذا الموضوع في التعليق، [۷،۲] على كتاب Ross, D., Ar- الأمدي، بعد؛ وقارن اقوال ارسطوطاليس في العقل، بحسب كتبه، -Ross, D., Ar- نتبه، نتبه،

⁽١١٣) التحريك للقوة، غ.

معلومة(١١٤).

ثم يقال لقوى كثيرة من العقل النظري عقل ؛ فمن ذلك العقل الهيولاني ، وهو (١١٠) قوة للنفس مستعدة لقبول ماهيات الاشياء مجردة عن المواد. ومن ذلك العقل بالملكة وهو استكمالُ هذه القوة حتى تصير قوة قريبة من الفعل بحصول الذي سماه في كتاب «البرهان» عقلاً . ومن ذلك العقل بالفعل وهو استكمالُ النفس في صورة منا ، او صورة معقولة حتى متى شاء عقلها ، واحضرها (١١٠) بالفعل . ومن ذلك العقل المستفاد وهو ماهية مجردة عن المادة مرتسمة (١١٠) في النفس على سبيل الحصول (١١٠) من خارج .

ومن ذلك العقول التي يقال لها العقول (۱۱۱) الفعّالة وهي كلّ ماهية مجردة عن المادة اصلاً. فحد العقل الفعال اما من وجهة ما هو عقل فهو انه جوهر صوري ذاته ماهية مجردة في ذاتها لا بتجريد غيرها (۱۲۰) عن المادة وعن علائق المادة هي ماهية كلّ موجود ، واما من جهة ما هو عقل فعال فهو انه (۱۲۱) جوهر بالصفة المذكورة من شأنه ان يجرج العقل الهيولاني (۱۲۱) من القوق الى الفعل باشراقه على .

حد النفس: النفس اسم مشترك يقع على معنى يشترك فيه الانسان والحيوان والنبات وعلى معنى يشترك (١٢٠) فيه الانسان والملائكة (١٢٠) فحد المعنى الاول ، انه «كمالُ جسم طبيعي آلي ذي حياة بالقوة». وحد النفس بالمعنى

⁽١١٤) مظنونة، هـ؛ مظنونة او معلومة، غ.

⁽۱۱۵) وهي، هـ.

⁽١١٦) واحصرها، ه.

⁽۱۱۷) مرتسخة، هـ.

⁽١١٨) التحصيل، ص.

⁽١١٩) العقول، ـ ص.

⁽١٢٠) لابغيرها، ص.

⁽۱۲۱) فهو، ـ ص.

⁽١٢٢) الهيلاني، هـ.

⁽١٢٣) مشترك، ه. (١٢٤) الملائكة السماوية، ه.، غ.

الاخر ، انه جوهر غير جسم هو كمال عن الاختيار عن مبدأنطقي ، أي النام عقلي بالفعل او بالقوة ؛ والذي النام بالقوة هو فصل النفس الانسانية والذي بالفعل هو فصل او خاصة للنفس الملاكية النام .

ويقال العقل الكليّ وعقل الكلّ والنفسُ الكلّية """ ونفس الكلّ . فالعقلُ الكلّي ، هو المعنى المعقول المقول على كثيرين "" مختلفين بالعدد من العقول التي لا شخاص الناس فلا "" وجود له في القوام بل في التصور . واما "" عقل الكل فيقال لمعنيين : احدهما جملة العالم ، والثاني الكل فيقال لمعنيين : احدهما جملة العالم ، والثاني الجرم الاقصى الذي يقال لجرمه جرم الكل وكركته حركة الكل ، لأنّ الكلّ تحت حركته "" فعقل الكل ، اما "" الكل فيه باعتبار المعنى الاول فشرح "" اسمه انه جملة الذوات المجرّدة عن المادة من جميع الجهات التي لا تتحرك بالذات ولا بالعرض ولا تتحرك المادة من جميع الجهات التي لا تتحرك بالذات ولا بالعرض ولا تتحرك النفس الانسانية . وهذه الجملة هي مبادى الكل المعنى الكل منه باعتبار المعنى بعد المبدأ الاول والمبدأ الاول هو مبدع الكل ؛ واما الكل منه باعتبار المعنى بعد المبدأ الاول والمبدأ الاول هو مبدع الكل ؛ واما الكل منه باعتبار المعنى

```
(١٢٥) كمال لجسم، هد؛ كمال الجسم، غ.
```

⁽١٢٦) نطقى أي، - ص.

⁽١٢٧) فالذِّي، هـ.

⁽١٢٨) الملكية، هـ، غ.

⁽١٢٩) الكلي، هـ، غ.

⁽۱۳۰) کثیرین، ـ ص.

⁽۱۳۱) ولا، ص، هـ.

⁽۱۳۲) فأما، هـ.

⁽١٣٣) لأن الكل تحت حركته، ـ ص.

⁽١٣٤) الكل والكل، هـ.

⁽۱۳۵) لنشرح، هـ.

⁽١٣٦) بالذات ولابالعرض ولاتتحرك، ـ ص.

⁽۱۳۷) بالتشوق، ه.

الثاني ؛(١٣٨) فهو العقل الذي هو جوهرٌ مجردٌ عن المادةِ من كل ِ الجهاتِ وهو المحرَّكَ بحركةِ الكلِّ على سبيل ِ التشويقِ(١٣٩) لنفسهِ ، ووجـوَدهُ اولُ وجودٌ الكل ؛ فالنفسُ الكليُّةَ هي (١٤١) المعنى المقولَ على كثيرينَ مختلفينَ بالعددِ (١٤٢) في جواب «ما هو»(١٤٣) التي كل واحد منها نفسٌ خاصة لشخص . ونفسُ الكلّ ، على قياس عقل الكل ، جملة الجواهِر(١٤١) الجسمانيةِ التي هَي كمالات مدبرة للاجسام السماويّة المحرّكِةُ لها على سبيـل الاختيارِ العقـلي. والجوهـر(١١١) الجسماني الذي هو كمالَ اول للجرم الاقصى يُعرَّكُهُ بحركَةِ (١٤٠٠) الكل على سبيل الاختيار العقلي . ونسبة نفس الكل الى عقَل الكل نسبة انفسنا الى العقل الفعّال ونفسَ الكل هو مبدأ قريبٌ لـوجودِ الاجسـام الطبيعيـةِ ، ومرتبتهُ في نيل الوجودِ بعدَ مرتبةِ عقل الكل ، ووجودُه فائِضَ عنه . (١٤١٠) . حدّ الصُّورَة : الصورة اسم مشترك يُقال على معانٍ على النوع ، وعلى كل ماهية لشيءٍ كيف كان وعلى الكمال الذي به يُستكملُ النوعُ استكمالاته الثواني(١٤٧) وعلى الحقيقة التي تقومُ المحلِ الذي لها وعلى الحقيقة التي تقوم النوع. فحدّ الصورة بالمعنى الاول ، وهو النوع ، انه المقولُ على كثيرينَ في جواب ما هو ، ويقالَ عليه اخر في جواب ما هو بالشركةِ مع غيرهِ . وحدّها بالمعني(١١٨)

(١٣٨) بالاعتبار الثاني، هـ.

⁽١٣٩) التشويق (مكررة)، ص؛ التشوق، هـ.

⁽١٤٠) الكلي، غ.

⁽١٤١) فنفس الكلية هو، هـ؛ فالنفس الكلي هو، غ.

⁽١٤٢) مختلفين بالعدد، ص؛ كثيرين مختلفين، ه.

⁽١٤٣) هووالتي، هـ.

⁽١٤٤) الغير، هـ، غ.

⁽١٤٥) يحرك به، كحركة، هـ.

⁽١٤٦) عن وجوده، هـ، غ.

⁽١٤٧) التواني، هـ.

⁽١٤٨) وحد المعنى، هـ، غ.

الثاني الد (۱۰۱۰) كلَّ موجودٍ في شيءٍ لا كجزءٍ منه ولا يصح قوامه دونه كيف كان . وحدها بالمعنى (۱۰۰۰) الثالث انه الموجود في الشيء لا كجزءٍ منه ولا يصح قوامه دونه ولا جله و جد الشيء مثل العلوم والفضائل للانسان . وحدها (۱۰۰۱) بالمعنى الرابع انه الموجود في شيءٍ آخر لا كجزءٍ منه ولا يصح وجوده مفارقاً له ، ولكن (۱۰۵۰) وجود ما هو فيه بالفعل خاصاً به ، مثل صورةِ النار في هيولى النار (۱۰۵۰) فان هيولى النار انما يقوم بالفعل بصورةِ النار . او بصورةِ اخرى حكمها حكم صورة النار وحدها (۱۰۵۰) بالمعنى الخامس انه الموجود في شيء لا كجزءٍ منه ولا يصح قوامه (۱۰۵۰) مفارقاً له ويصح قوام ما فيه دونه الا ان النوع الطبيعي يحصل به صورة الانسانية والحيوانية في الجسم الطبيعي الموضوع له ؛ وربما قيل انه (۱۰۵۰) صورة للكمال المفارق ، مثل النفس ؛ فحده انه جزءٌ غير جسماني مفارق يتم (۱۰۵۰) به وبجزء جسماني نوع طبيعي .

حدّ الهيولى : الهيولى(١٥٨) المطلقةُ هي(١٥٩) جوهـرٌ وجوده(١٦٠)بالفعل، إنمــا

⁽١٤٩) أنّه، + ص.

⁽١٥٠) وحد الصورة، هـ، غ.

⁽١٥١) وحد الصورة، هـ، غ.

⁽١٥٢) له لكن، هـ.

⁽١٥٣) هيولي النا، هـ. وهكذا، أينها وردت «هيولي» فهي في هـ. «هيولي»؛ فلاحظ.

⁽١٥٤) وحد الصورة، هـ، غ.

⁽۱۵۵) قوامه دونه، هـ.

⁽١٥٦) أنه، + ص.

⁽۱۵۷) يتميز، هـ.

⁽١٥٨) امّا الهيولي، غ.

⁽١٥٩) فهي، هـ، غ.

⁽۱۲۰) ووجوده، ه.

يحصلُ بقبولهِ (۱۲۱) الصورة الجسميّة لقوة فيه قابلة للصور وليس له في ذاته صورة تخصّهُ الله معنى القوة. ومعنى قولي (۱۲۱) لها جوهر هو أنّ وجودها حاصلُ لها بالفعل لذاتها. ويُقال هيولى لكل شيءٍ من شأنهِ أن يقبل كمالاً ما وأمراً (۱۲۲) ليس فيه فيكون بالقياس الى ما ليس فيه هيولى، وبالقياس الى ما النه موضوعاً.

حد الموضوع (۱۱۰): يقال موضوع لما ذكرنا، وهو كل شيءٍ من شأنِه إن يكونَ له كمال ما وقد كان له ويقال موضوع لكل محل متقوَّم بذاته مقوّم لما يحلُّ فيه كما يقال هيولى للمحل غير (۱۲۱) المتقوّم بذاتِه بل بما يحله، ويقال موضوع لكل معنى يُحدَّمُ عليه (۱۲۷) بسلب او ايجاب.

حد المادة (۱۲۰۰ : المادة تُقَال (۱۲۰۰ إسها مرادفاً للهيولى. وتُقَال (۱۲۰۰ مادة لكل موضوع يقبل الكمال باجتماعه الى غيره وورُوده عليه يسيراً يسيراً ، مثل المني والدم لصورة (۱۲۰ الحيوان فربما كان ما يجامعه (۱۲۰۰ من نوعه وربما لم يكن من

توعهِ.

حدّ العُنْصُر (١٧٣): العنصر إسمّ للأصْل الأول في الموضوعاتِ فيقال عنصرٌ للمحل الأول الذي باستحالتهِ يقبل صوراً تتنوّع بها كائنات عنها، اما مطلقاً

⁽١٦١) لقبوله، ه.

⁽١٦٢) لها هي جوهر، هـ. ﴿

⁽١٦٣) كمالاً ماليس، ص.

⁽١٦٤) والى ما، ص.

⁽١٦٥) في الموضوع، هـ، غ.

⁽١٦٦) الغير، هـ، غ.

⁽١٦٧) محكوم، ص.

⁽١٦٨) في المادة، هـ، غ.

⁽١٦٩) قد تقال، هـ؛ قد يقال، غ.

⁽۱۷۰) ويقال، هـ، غ.

⁽١٧١) لصورة الحيوان، ـ ص.

⁽۱۷۲) مایجامعه، ـ ص.

⁽١٧٣) في العنصر، هـ، غ.

وهو الهيولى الأولى؛ (١٧١) وإما بشرط الجسمية وهو المحل الاول من الاجسام الذي يتكون عنه (١٧٠) سائر الاجسام الكائنة بقبول صورِها (١٧١). [ص: ٢٥ ب

حدّ الاسطقس (۱۷۷۱): الاسطقُسُ هو الجسمُ الأول الذي باجتمّاعه الى اجسام اولى مخالفة له في النوع يقال إنه (۱۷۹۱) اسطقُس لها؛ فلذلك قيل إنه اصغر (۱۷۹۱) ماينتهي اليه تحليلُ الأجسام ، فلا توجدُ فيه قِسمةُ (۱۸۰۰).

حدّ الركن: (۱۸۱): الركنُ هو جسمٌ بسيط، هو جزء ذاتي للعالم مثل الافلاكِ والعناصرِ. فالشيءُ بالقياسِ الى العالم ركنٌ، وبالقياسِ الى مايتركبُ منهُ اسطقُس، وبالقياسِ الى مايتكون عنهُ سواءً كان كونهُ عنه بالتركيبِ والاستحالةِ معاً او بالاستحالة عنه عنصر (۱۸۱) فأن الهواءَ عنصر للسحاب بتكاثفه (۱۸۲) وليس اسطقُساً له؛ وهو اسطقُس وعنصرٌ للنباتِ، والفلكُ هو ركنٌ وليس باسطقُس ولاعنصرِ لصورةً، ولصورته موضوع وليس له عنصرٍ ولاهيولى، اذأ نعني بالموضوع محلانه الأمرٍ هو (۱۸۰) فيه بالفعل ولم نعنِ بهِ محلاً ولاهيولى، اذأ نعني بالموضوع محلانه الأمرٍ هو (۱۸۰) فيه بالفعل ولم نعنِ بهِ محلاً

⁽١٧٤) الأولى، -غ.

⁽١٧٥) التي يتكون عنها، هـ؛ الذي يكون عنه، غ.

⁽۱۷٦) صورتها، ه.

⁽١٧٧) في الاسطقس، هـ، غ.

⁽١٧٨) يقال له، هـ. يقال انه، غ.

⁽١٧٩) انه اصغر اجزاء، غ. انه آخر، ه.

⁽۱۸۰) الا الى اجزاء متشابهة، + هـ، غ. كذلك ما تقوله غواشون (الحدود، ص ١٩، تعليق ١٢).

⁽١٨١) في الركن، هـ، غ.

⁽۱۸۲) عنصرا، ه.

⁽۱۸۳) يتكاثفه، هـ.

⁽١٨٤) عني بالموضوع محلاً، هـ، عني بالموضوع محل، غ.

⁽١٨٥) هو، + ص، غ.

متقوماً (١٨٠١) بنفسه، ونعني بالهيولي والعنصر محلًا (١٨٣) هو بالقوة شيء مايكون عنه ولم نعن (١٨٨) بالهيولي الجوهر المستكمل بكمال محله، وهذه الاشياء التي هي الهيولي والموضوع والعنصر والمادة والاسطقس والمركن يُقال بعضُها مكان بعض (١٨٨).

حدّ الطّبيعة (۱۱۰): الطبيعة مبدأ أول بالذات لحركة ماهي (۱۱۰) فيه بالذات وسكونه بالذات، وبالجملة لكلّ تغيّر وثبات ذاتي والقوم الذين جعلوا في هذا الحد زيادة إذ قالوا إنها قوة سارية في الاجسام هي مبدأ كذا وكذا، فقد سهوا وأخطأوا لأنّ حدَّ القوّةِ المستعملةِ في هذا الموضع الها هو مبدأ تغير (۱۱۰) في المتغيّر فكأنهم قالوا ان الطبيعة هي مبدأ تغيّر ما (۱۱۰) هو مبدأ تغير و (۱۱۰) وهذا هذيان. وقد تُقال (۱۱۰) الطبيعة للعنصر وللصورة الذاتية (۱۱۰) وللحركة التي عن (۱۱۰) الطبيعة بتشابه الاسم. والأطبّاء يستعملون إسم (۱۱۰) الطبيعة على المزاج وعلى الحرارة الغريزيّة وعلى هيئات الأعضاء وعلى الحركات وعلى النفس النباتية ؛ وسنحدُ كلّ واحدٍ من هذه الأشياء (۱۱۰).

⁽١٨٦) يعن به محل متقوم، غ.

⁽١٨٧) وعني بالهيولي والعنصر محل، غ.

⁽۱۸۸) يعن، غ.

⁽١٨٩) والاسطقس، والركن يقال بعضها مكان بعض. - هـ.

⁽١٩٠) في الطبيعة، ه..

⁽١٩١) بحركة ماهو، هـ.

⁽١٩٢) تغيير، هـ.

⁽١٩٣) ما، + ص.

⁽۱۹٤) تغير، غ.

⁽١٩٥) يقال، هـ، غ.

⁽١٩٦) الملكية، + هـ.

⁽۱۹۷) عن غیر، ه..

⁽١٩٨) لفظ، غ.

⁽١٩٩) الأشياء، + ص.

حدّ الطبع (٢٠٠٠): هو كلَّ هيئة يُستكملُ بها نوعٌ من الانواع فعلية كانت (٢٠٠٠) او انفعالية فكأنها (٢٠٠٠) أعمَّ من الطبيعة وقد يكونُ الشيءُ عن الطبيعة وليس عن الطبع، مثل الاصبع الزائدة ويشبهُ ان يكونَ هو بالطبع بحسب الطبيعة الشخصية وليس (٢٠٠٠). بالطبع بحسب الطبيعة الكلية.

حد الجسم (۱۰۰): الجسم اسم مشترك يقال على معانٍ: فيقال جسم لكلّ كم (۲۰۰) متصل محدود ممسوح، فيه (۲۰۰) أبعاد ثلاثة بالقوة؛ ويقال جسم لصورةِ ما يمكن (۲۰۰) أن يفرض (۲۰۰) فيه أبعاد كيف شِئْتَ طولاً وعرضاً وعميقاً ذات حدودٍ متعينة؛ ويقال جسم لجوهرِ مؤلّف من هيولي وصورة. (۲۰۱)

والفرقُ بين الكم وبين هذه الصورةِ انّ الماء (۱۱) او الشمع كلما بُدل (۱۱) شكله تبدلتُ فيه الابعادُ المحدودةُ الممسوحةُ ولم يبقُ واحد منها بعينه واحداً فيه بالعدد وبقيتُ الصورةُ القابلة لهذهِ الاحوالِ وهي جسمية واحدة بالعددِ من غير تبدلٍ ولا تغيرُ. ولذلك اذا تكاثف وتخلخل (۱۱) ولم تستجل صورةُ (۱۱) الجسميةِ

(٢٠٠) في الطبع، هـ؛ الطبع، غ.

(٢٠١) انواع كانت فعلية، همـ؛ الانواع كانت فعلية، غ.

(۲۰۲) وكأنها، هـ.

(۲۰۳) ولیست، ه.

(۲۰٤) في الجسم، هـ.

(۲۰۵) کم، + ص، غ.

(۲۰۲) في، هـ.

(۲۰۷) لصورة يمكن، هـ.

(۲۰۸) يعرض، هـ.

(٢٠٩) بهذه الصفة، + هـ، غ.

(٢١٠) قطعة من الماء، هـ، غ.

(۲۱۱) بدلت، غ.

(٢١٢) تكاثفت وتخلخلت، غ.

(۲۱۳) صورته، ه.

واستحالتُ (٢١٤) أبعادهُ، فإذن فَرْقُ بين الصورة الجسمية التي هي من باب الكم وبين الصورة التي هي من باب الجوهر.

حد الجوهر: (۱۱۰) هو اسم (۱۱۰) مشترك يقال جوهر لذات كلّ شيء (۱۱۰) في الوجود كالانسان او كالبياض. ويُقال جوهر لكلّ موجود لذاته لا يحتاج (۱۱۰) في الوجود الى ذات أخرى يقارنها حتى يقوم بالفعل؛ وهذا معنى قولنا: (۱۱۰) الجوهر قائم بذاته. ويقال جوهر لما كان بهذه الصفة وكان من شأنه أن يقبلَ الأضداد بتعاقبها. عليه، ويقال جوهر لكل ذات وجوده ليس في محل. ويقال جوهر (۱۲۰) لكل ذات وجوده ليس في معل. ويقال جوهر (۱۲۰) لكل ذات وجوده ليس في موضوع وعليه اصطلح الفلاسفة القدماء منذ (۱۲۰) عهد ارسطوطاليس (۱۲۰) في استعمالهم اسم (۱۲۰) في استعمالهم اسم (۱۲۰) الجوهر. وقد عرفنا بين (۱۲۰) الموضوع والمحل قبل هذا فيكون معنى قولهم الموجود لا في موضوع موجود أن الوجود لمحل قائم بنفسه بالفعل مقوم لا له، ولا بأسَ بأن موضوع. [صً: ۲۲ أ] فكل موجود إن (۱۲۰) كان كالبياض والحرارة والحركة. فهو موضوع. [صً: ۲۲ أ] فكل موجود إن (۱۲۰) كان كالبياض والحرارة والحركة. فهو موهر بالمعنى الأول. والميونل جوهر بالمعنى الزابع والخامس. وليس جوهراً بالمعنى الثالث. والهيونل جوهر بالمعنى الزابع والخامس وليس جوهراً

⁽۲۱٤) استحال، ه.

⁽٢١٥) في الجوهر، هـ.

⁽٢١٦) هو، + ص، غ.

⁽٢١٧) بالذات لكل شيء، هـ.

⁽۲۱۸) لانه يحتاج، ه..

⁽٢١٩) قولهم، هـ، غ.

⁽۲۲۰) محل جوهر، ويقال، هـ.

⁽۲۲۱) مذ، غ.

⁽۲۲۲) ارسطو، هـ.

⁽٢٢٣) لفظة، هـ، غ.

⁽۲۲٤) فرغنا من، هـ.

⁽٢٢٥) الموجود، غ.

⁽۲۲۲) وان، هـ. غ.

والثالث. والصورة جـوهر بـالمعنى الخامس، وليست جـوهراً بـالمعنى الثاني والثالث والرابع.ولامشاحة في الاسهاء(۲۲۷).

حد العرض (۱۲۱۰): العرض اسم مشترك يقال (۱۲۱۰) عرض لكل موجودٍ في محل ويقال عرض لكل موجودٍ في محل المحمول على كثيرين حملاً غير مقوم وهو العرضي ويقال عرض لكل معنى المحمول على كثيرين حملاً غير مقوم وهو العرضي ويقال عرض لكل معنى موجود للشيء خارج (۱۳۲۰) عن طبعه ويقال عرض لكل معنى يُحمل على الشيء لاجل وجوده في آخر يقارنه (۱۳۲۰). ويقال عرض لكل معنى وجوده في اول الامر لايكون. فالصورة عرض بالمعنى الاول فقط والابيض اي الشيء ذو البياض الذي يحمل على الققنس (۱۳۳۰) والثلج ليس هو عرضاً بالوجه الاول (۱۳۳۰) والثاني وهو عرض بالوجه الثالث وذلك لأن هذا الابيض الذي هو محمول غير مقوم هو المياض هو كذلك ثم البياض هو كذلك ثم البياض هو كذلك ثم البياض لا يحمل على الققنس (۱۳۳۰) والثاني والثالث ولا يحمل كما هو وحركة الارض لا المياض على الققنس (۱۳۳۰) والثاني والثالث وليس عرضاً بالوجه الرابع والخامس والسادس (۱۳۳۰) بل حركتها الى فوق هو عرض بجميع هذه الوجوه والخامس والسادس (۱۳۲۰) بل حركتها الى فوق هو عرض بجميع هذه الوجوه

⁽٢٢٧) ولامشاحة في الاسماء، - ص.

⁽٢٢٨) في العرض، هـ.

⁽٢٢٩) فيقال، هـ، غ.

⁽۲۳۰) خارجاً، غ.

⁽۲۳۱) يقارنه، - صي

⁽۲۳۲) على النفس، هـ، على الققنس، غ. والققنس، هنا، يؤدي معنى الكافور عند الغزّالي؛ (انظر بعد، كتاب الحدود)؛ ولقد وصف ابن سينا الكافور (القانون، ط. بولاق، ١ / ٣٢٦ س ٣ ـ ٧ من اسفل). وقد استعملت غواشون في ترجمتها الفرنسية «cygne» يمعنى الققنس؛ قارن الترجمة الفرنسية، ص ٣٧ فقرة ٤٥ رقم ١٦)، وهناك احالت الى النجاة (ص ١٥)، وكتاب الجدل لارسطوطاليس؛ انظر: .70)، وهناك احالت الى النجاة (ص ١٥)، وكتاب الجدل لارسطوطاليس؛

⁽٢٣٤) هو في، هـ. (٢٣٣) الأولى، هـ.

⁽۲۳٥) النفس، هـ.

⁽٢٣٦) السادس والخامس والرابع، هـ؛ الخامس والسادس والرابع، غ.

وحركة القاعدِ في السفينة عرض بالوجه الرابع والسادس(٢٣٧)

حد الملك : هو جوهر بسيط ذو حياة ونطق عقلي غير مائت (٢٣٨)؛ وهو (٢٣٩) والسبطة بين الباري والاجسام الارضية فمنه عقلي ، ومنه نفسي ، ومنه جسماني.

حدّ الفَلَك : هو جرم (۲۴۰) بسيط كرّي ، غير قابل للكونِ والفسادِ ، مُتَحّرِك بالطبع على الوسطِ مشتمل عليه .

بعد الكوكب: هو جرم (۱٬۱۱) بسيط كرّي مكانُه الطبيعي نفس الفَلك، من شأنِه ان ينير غير مشتمِل عليه. شأنِه ان ينير غير قابل للكونِ والفسادِ، متحرك على الوسطِ غير مشتمِل عليه.

حدّ الشمس: هي (٢٤٢) أعظمُ الكواكبِ كلها جرماً واشدها ضوءاً، ومكانه الطبيعي في الكرة الرابعة.

حدّ القمر: هو كوكب مكانه الطبيعي في الفك الاسفل، من شأنِه ان يقبلَ النورَ مِن الشّمسِ على اشكال مختلفة، ولونهُ الذاتي الى السوادِ.

حد الجن: هو حيوان هوائي ناطق مشفُّ الجرم، من شأنه ان يتشكُّلُ بأشكال مختلفةٍ وليس هذا حدّه بل معنى اسمه(٢٤٣).

حد النار (٢٢٠): هي (٢٢٠) جنومُ بسيط طباعهُ أن يكونَ حاراً يابساً متحرَّكاً بالطبع عن الوسطِ ليستقرَّ تحت كرةِ القمر.

حدّ الهواء(٢٤٦): هو جرمٌ بسيط، طباعه ان يكون حاراً رطباً مشفاً لـطيفاً

⁽٢٣٧) السادس والرابع، هـغ.

⁽۲۳۸) مایت، ه.

⁽۲۳۹) هو (-و)، غ.

⁽۲٤٠) جوهر، ه..

⁽۲٤۱) جسم، هه، غ.

⁽۲٤٢) هو، هـ، غ.

⁽٢٤٣) رسمه بل هو معنى، هـ، رسمه بل معنى، غ.

⁽۲٤٤) حدّ، +ص، هـ.

⁽٧٤٥) هو، هـ.

⁽٢٤٦) حد، + ص، هـ.

متحركاً الى المكانِ الذي تحت كرة النار فوقَ كرةِ الارضِ والماء(٢٤٧٠).

حدّ الماء: (٢٤٨) هو جرمٌ (٢٤١) بسيط طباعهُ أن يكونَ بارداً رطْباً مشفّاً متحركاً الى المكانِ الذي تحتَ كرةِ الهواء وفوقَ كرةِ الارض. (٢٠٠٠).

حدّ الارض (٢٠١٠): هي جرمٌ (٢٠٢٠) بسيط، طباعُه ان يكونَ بارداً يابساً متحركاً الى الوسطِ نازلًا فيه.

حدّ العالم (٢٠٢): هو مجموعُ الاجسام الطبيعية البسيطةِ كلها، ويُقال عالم لكلّ جملةِ موجوداتٍ (٢٠١) متجانسةٍ كقولنا (٢٠٠) عالم الطبيعة (٢٠١).

حد الحركة (۲۰۰۰): هي (۲۰۰۰) كمالُ اول لما بالقوةِ من جهةِ ماهو بالقوة؛ وان شِئنا قلنا: (۲۰۰۰) هي (۲۰۰۰) خروجٌ من القوّةِ الى الفعل لا في آنٍ واحدٍ. وأمّا حركة الكلّ فهي حركةُ الجرم الأقصى على الوسطِ مشتملة على جميع ِ الحركاتِ التي على الوسطِ وأسرع منها (۲۰۱۰).

```
(٢٤٧) الماء والأرض، هـ.
```

⁽۲٤٨) حد، + ص.

⁽۲۵٤) موجو ذات، هـ.

⁽٢٥٦) وعالم النفس، وعالم العقل، + هـ، غ.

⁽۲۵۷) حد، + ص.

⁽۲۵۸) هي، + ص.

⁽۲۵۹) شئت قلت، هه، غ.

⁽۲۲۰) هو، هـ، غ.

⁽٢٦١) التي على الوسط وأسرع منها، -ص.

حدّ الدهر(٢٦٢): يضاهي الصّانع(٢٦٣)، هو المعنى المعقولَ من اضافةِ النّباتِ الى النفس في الزمانِ كله.

حدّ الزمان(٢١٤): يضاهي المصنوع(٢٦٠)، هو مقدارُ الحركةِ من جهةِ المتقدّم ِ

حدُّ الآن(٢٦٧) : هو طرفٌ مَوْهُومٌ يشتركَ فيه الماضي والمستقبلَ من الزمانِ وقد يُقال آن لزمانٍ صغير المقدارِ عند الوهم مُتَصِل بالآن الحقيقي من جنسهِ. حدّ النهاية : (٢٦٨)هي مابه يصيرُ الشيءُ ذو الكُميةِ الى حيثُ لايوجدُ وراءه (٢٦١)

شيءً منه (۲۷۰). [ص: ۲۲ ب]

حدّ ما لانهاية له: (٢٧١) هوكم، ايّ اجزائه أخذَ وجد (٢٧٢) منه شيئاً خارجاً عنه بعينه (۲۷۳) غير مكرر (۲۷۴).

حدّ النقطة (٢٧٥) : ذانتَ غير منقسمةٍ ، (٢٧٦) ، ولها وضعٌ ؛ وهي نهايةُ الخطِ. حدّ الخط(٢٧٧): هو مقدارٌ لايقبلَ الانقسامَ الآ من جهةٍ وآحدةٍ ، وايضاً (٢٧٨)

⁽۲۲۲) حد، + ص.

⁽٢٦٣) يضاهي الصانع، + ص، غ.

⁽۲٦٤) حد، + ص.

⁽٢٦٥) يضاهي المصنوع، + ص، غ.

⁽٢٦٦) التقدم والتأخر، ص.

⁽۲۹۷) حد، + ص.

⁽۲۹۸) حد، + ص.

⁽٢٦٩) وراءه، غ.

⁽۲۷۰) مزاد شی فیه، ه.

⁽۲۷۱) حد، + ص.

⁽۲۷۲) اخذت وجدت، هـ، غ.

⁽۲۷۳) بعینه، – هـ.

⁽۲۷٤) غير مكرر، - ص.

⁽۲۷٥) حد، + ص.

⁽۲۷۲) مستقیمه، ه..

⁽۲۷۷) حد، + ص.

⁽۲۷۸) وايضا الخط، هـ، غ.

هو مقدار لاينقسمُ في غير جهةِ امتداده بوجه؛ وهو نهايةُ السطح ِ. حدّ السطح (٢٧٩) : هو ٢٠٠٠ مقدار يمكنُ أنْ يحدثَ فيه قسمانِ مُتَقاطعانِ على قوائم؛ وهو نهاية الجسم .

حد البعد (۱۸۱۱): هو ما يكون (۱۸۱۱) بين نهايتين غير متلاقيتين من المكن الاشارة الى جهته (۱۸۱۱)؛ ومن شأنه أن تُتوهم (۱۸۱۱) فيه أيضاً نهايات من نوع تلك النهايتين. والفرق بين البعد وبين المقادير الثلاثة أنّه قد يكون بعد خطي من غير خط وبعد سطحي من غير سطح ؛ مثاله أنه اذا فُرِصَ في جسم لا انفصال في داخله بالفعل نقطتان ، كان بينها بعد ولم يكن بينها خط ، وكذلك أذا تُوهم فيه خطان متقابلان كان بينها بعد ولم يكن بينها سطح ، لأنه اللها يكون بينها سطح (۱۸۲۰) اذا انفصل بالفعل بأحد وجوه الانفصال ، وانما يكون فيه خط اذا كان فيه (۱۸۲۱) سطح . ففرق ، اذن (۱۸۲۰) بين الطول والخط ، والعرض والسطح ؛ لأن البعد الذي بين المذكورين هو طول وليس بخط ، والبعد الذي بين الخطين المذكورين هو عرض وليس بسطح إ ، وإن كان كل خط ذا طول وكل سطح ذا عرض .

حدّ المكان (٢٨٨): هو السطحُ الباطنُ من الجرمِ الحاوي المماس للسطحِ الظاهر من الجسم (٢٨١) المحوي. ويُقال مكان للسطحُ الاسفلِ الذي يستقرُ

⁽۲۷۹) حد، +ص.

⁽۲۸۰) هو، + ص.

[·] ۲۸۱) حد، + ص.

⁽۲۸۲) کل مایکون، هـ.

⁽٣٨٣) واشارة المشير الى جهة، هـ؛ وتمكن الاشارة الى جهته، غ.

⁽۲۸٤) يتوهم، غ.

⁽۲۸۵) ذاتها سطحا، هد.

⁽٢٨٦) فيها خط اذا كان فيها، ه.

⁽۲۸۷) اذا، غ؛ - هـ.

⁽۲۸۸) حد، + ص.

⁽٢٨٩) للجسم، ه.

عليه جسم ثقيل (٢١٠). ويُقال مكان بمعنى ثالث الا أنه غير موجود وهو (٢١٠): ابعاد مساوية (٢١٠) لأبعاد المتمكن تدخلُ فيها ابعاد المتمكن؛ وان كان يجوز ان يبقى من غير متمكن كانت نفسها هي الخلاء، وان كان لا يجوزُ الا ان يشغلها جسم كانت أبعاداً (٢١٠) غير أبعاد الخلاء؛ إلا أنّ هذا المعنى، من اسم (٢١٠) المكان، غير موجود.

حدَّ الخلاء : هو بعدُ (۲۱۰) يمكنُ ان تفرض (۲۱۱) فيه ابعادُ ثلاثة، قائم لا في مادةٍ ، من شأنِه ان يملأه جسم وان يخلو(۲۱۷) عنه.

حدٌ الملاء(۲۹۸): هو جسمٌ من جهة ماتمانـع(۲۱۹) ابعادهُ دخـولَ جسم آخر فيه(۲۰۰۰).

حدّ العدم(٣٠١): الذي هو احدُ المباديء(٣٠١)، هو أنْ لايكون في شيءٍ ذاتُ شيءٍ من شأنهِ ان يقبلهُ ويكونَ فيه.

حد السكون ٣٠٣٠ : هو عدمُ الحركةِ فيها من شأنهِ ان يتحرك ، بأن يكونَ هو في حال واحدة ٢٠٠١ من الكم والكيف والأين والوضع زماناً ما ، فيوجد عليه في آنين .

(۲۹۰) الجسم الثقيل، ص.

(۲۹۱) وهي، هه، غ.

(۲۹۲) مساریة، غ.

(۲۹۳) هي ابعاد، هه، هي ابعادا، ع.

(٢٩٤) لفظ، هـ، غ.

(٢٩٥) الخلاء بعد، هـ، غ؛ حد. . . هو، + ص.

(۲۹٦) يعرض، هـ. يفرض، غ.

(۲۹۷) ويخلو، ص.

(۲۹۸) حد، +ص.

(۲۹۹) یمانع، هد.

(۳۰۰) به، هد؛ - ص.

(۳۰۱) حد، + ص.

(٣٠٢) الذي هو احد المباديء، - ص.

(۳۰۳) حد، +ص.

(٤٠٤) حال واحد، عس؛ حالة واحدة، هـ.

حدّ السرعة : هي كونُ (٣٠٠) الحركةِ قاطعة لمسافةٍ طويلةٍ في زمانٍ قصير. حدّ البطء : هو كون (٣٠٦) الحركةِ قاطعة لمسافةٍ قصيرةٍ في زمانٍ طويل. حدّ الاعتماد والميل : هما (٣٠٠) كيفيةٌ يكونُ بها الجسمُ مدافعاً لما يمنعهُ عن (٣٠٨) الحركةِ الى جهةِ مّا.

حدَّ الحِفَّة : هي (٣٠٦) قوة طبيعية يتحرَّكُ بها الجسمُ عن الوسطِ بالطّبع. حدَّ الفَّة لَا فَدَ مَ مَ مَ مَ مَ اللَّهِ مَ تُراكِي مَ مَا أَنُ لِللّهِ مُ لِللّهِ اللّهِ مِلْ اللّهِ مِلْ

حد الثقل: هو قوة طبيعية (۱۱) يتحرّك بها الجسم الى الوسط بالطبع. حدّ الحرارة: هي كيفية (۱۱) فعلية مجرّكة لما تكون فيه الى فوق لاحداثها (۱۱) الحفة فيعرض ان تجمع المتجانسات وتفرق المختلفات، وتحدث تخلخلا من باب الكيف في الكثيف وتكاثفاً من باب الوضع فيه لتحليله وتصعيده اللطيف. حدّ البرودة: هي كيفية (۱۱) فعليّة تفعل جمعاً بين المتجانسات وغير المتجانسات وغير المتجانسات الكيف (۱۱) الأجسام بتكثيفها وعقدِها اللذين من باب الكيف (۱۱).

⁽٣٠٥) السرعة كون، هـ، غ؛ حد. . . هي، +ص.

⁽٣٠٦) حد، +ص؛ البطوء، غ؛ هو، +ص.

⁽٣٠٧) هو، هـ، غ.

⁽٣٠٨) يمانعة عن، هـ، يمنعه من، ص.

⁽٣٠٩) الحفة قوة، هـ، غ، ؛ حد. . . هي، + ص.

⁽٣١٠) النقل قوة طبيعية، هـ؛ الثقل قوة طبيعية، غ؛ حد. . . هو، +ص.

⁽٣١١) الحرارة كيفية، هـ، غ؛ حد. . . هي، +ص.

⁽٣١٢) لحدوث، ص.

⁽٣١٣) البرودة كيفية، هـ، غ؛ حد. . . هي، + ص.

⁽۱۱٤) بحصره، ه.

⁽٣١٥) اقول ويجب ان تسقط من الحدين ما اورد لنفهم اللفظ المشترك وتستعمل الباقي، الحد؛ اقول يجب ان يسقط من الحدين ما اورد لتفهيم اللفظ المشترك ويستعمل الباقي، +غ. هذه العبارة ركيكة، وفي السياق، واضح انها من حشو النساخ؛ فلاحظ. كذلك فارق ما تقوله غواشون (الترجمة الفرنسية، ص ٥٠، هـ ٢) فقد ذكرت ترجمة هذه العبارة في الهامش، ولم تضعها في صلب النص الفرنسي، على الرغم من انها وضعتها بين معقوفتين [....] في صلب النص العربي (قارن فشرتها، ص ٣٥ فقرة ٢٩ س ٢-٤). ان خلو (ص) منها دليل على زيادتها؛ كذلك لم يعرفها الغزالي في اقتباسه (انظر كتاب الحدود للغزالي، بعد).

حد الرطوبة : هي كيفية (٣١٠) انفعالية تقبل الحصر والتشكيل الغريب بسهولة ولاتحفظ ذلك، بل ترجع (٣١٠) الى شكل نفسها ووضعها اللذين (٣١٠) بحسب حركة جرمها في الطبع.

حدَّ اليبوسة: هي كيفية (٣٢٠) انفعالية عسرة القبول للحصر والتشكيل (٢٢١) الغريب، عسرة التَرْك له والعود الى شكلِها الطبيعي (٢٢١). [ص: ٧٧].

حدَّ الْحَشِن (٢٢٣): هو جرمُ سطحهُ ينقسمِ الى اجزاءِ مختلفة (٢٢١) الوَضع .

حدُّ الأملس(٢٢٠): هو جرمُ سطحهُ ينقسمُ الى اجزاءِ متساويةِ الوضع .

حدّ الصِّلب (٣٢٦): هو الجرمُ الذي لإيقبلُ دفعَ سطحهِ الى داخله إلاّ بعُسر.

حدّ اللين (٢٧٧): هو الجرمُ الذي يقبلَ دفعَ سطحهِ الى داخلهِ بسهولةٍ (٢٢٨).

حدّ الرّخو(٢٢١): هو(٢٣٠ جرم لين سريعُ آلانفصِال.

(٣١٦) الرطوبة كيفية، هـ، غ، حد. . . هي +ص.

(٣١٧) يرجع، غ.

(٣١٨) نفسه ووضعه الذين ، غ.

(٣١٩) جرمه ، غ.

(٣٢٠) اليبوسة كيفية، هـ، غ. حد. . . هي، +ص.

(٣٢١) الشكل، هـ، غ.

(٣٢٢) شكله الطبيعي، هـ، غ.

(۳۲۳) حد، + ص.

(٣٧٤) اجزاء غير متساوية مختلفة، غ. «غير متساوية»، زائدة ولامعنى لهافي السياق ؛ لم يعرفها الغزالي في اقتباسه للحدود (انظر مادة الخشن، في كتاب الحدود للغزالي، بعد،)؛ فهناك تعريف الغزالي هكذا: «هو جرم سطحه ينقسم الى اجزاء مختلفة الوضع»، (قارن، معيار العلم، طبعة الكردي، ص١٩٦، س١٦).

(۳۲۰) حد، + ص.

(٣٢٦) حد، + ص.

(٣٢٧) حد، + ص.

(٣٢٨) يقبل ذلك بسهولة، هـ، غ.

(٣٢٩) حد، + ص.

(۳۳۰) هو، + ص.

حدّ الهش : هو جرمٌ صلب سريعُ الانفصِال(٢٣١).

حد المشفّ: هو جِرْمٌ (۳۳۲)، ليس له (۳۳۳) في ذاته لون، ومن شأنهِ أن يُــرى بتوسطِ لونِ ما وراءه.

حد التخلخل: هو إسم (۱۳۲۱) مشترك؛ فيقال تخلخل لحركة الجرم من مقدار الى مقدار اكبر يلزمه ان يصير قوامه ارق مع وجود اتصاله، ويقال تخلخل لكيفية هذا القوام، ويقال تخلخل (۱۳۳۰ لحركة اجزاء الجسم عن تقارب فيها (۱۳۳۰ الى تباعد فيتخللها (۱۳۳۰ جرم ارق منها. وهذه حركة في الوضع، والاولى (۱۳۳۰ في الكيف ويقال تخلخل لهيئة وضع اجزاء على هذه الصفة (۱۳۳۱).

حدّ التكاثف: يفهم من حدّ (٢٤٠٠) التخلخل ويعلمُ انه أسم (٢٤١) مشتركُ يقعُ على أربعة معانٍ مقابلةٍ لتلك المعاني؛ واحد منها حركة في الكم، والآخر كيفية، والثالث حركة في الوضع، والرابع وضع.

حدّ الاَجتماع : هو وجود (٢٤٢) اشيآءِ كثيرة يعمّها معنى واحد؛ والافتراق مقابله.

(٣٣١) الهش جرم صلب سريع الاتصال، هـ؛ الهش جرم صلب سريع الانفصال، غ؛ حد. . . هو، + ص.

(٣٣٢) المشف جرم، هـ، غ؛ حد. . . هو، + ص.

(۳۳۳) له، _ه_.

(٣٣٤) التخلخل اسم، هـ، غ؛ حد. . هو، + ص.

(٣٣٥) تخلخل، غ.

(۳۳٦) تفاوت بينهما، هـ.

(٣٣٧) فيتخلخلها، هـ.

(۲۳۸) واول، هـ.

(٣٣٩) هذه الصفة، - ه.

(٣٤٠) ويفهُم حد التكاثف من حد ، غ؛ - هـ.

(٣٤١) أسم، + ص.

(٣٤٢) الاجتماع وجود، هـ، غ؛ حد. . . هو، +ص.

حدّ المتماسين (٣٤٣): هما اللذانِ نهايتاهما معاً في الوَضْع ِ ليس يجوزُ ان يقعَ بينهما (٣٤٤) شيءٌ ذو وضع .

حد المتداّخِل (۱۳۰۰): هو الذي يلاقي الآخر بكليته حتى يكفيها مكان واحد. حد المتصل : هو اسم (۱۲۰۰) مشترك؛ يُقال لثلاثة معان : احدها (۱۲۰۰) هو الذي يُقال له متصل في نفسه ، الذي هو فصل من فصول الكم ، وحده ، انّه ما (۱۲۰۰) من شأنِه ان يُوجد بين اجزائِه حد (۱۲۰۰) مشترك ؛ ورسمه انه القابل للانقسام بغير نهاية . اما (۱۰۰۰) الثاني والثالث بمعنى المتصل ؛ فالثاني (۱۰۰۰) من عوارض الكم المتصل بالمعنى الاول من جهة ماهو كم متصل ، وهو ان المتصلين هما اللذان نهايتاهما واحدة والثالث (۱۰۰۰) حركة في الوضع ، لكن مع وضع ؛ فكل مانهايته ونهاية شيء آخر واحد بالفعل يُقال انه مُتصِل مثل خطي زاوية . والمعنى الثالث هو من عوارض الكم المتصل من جهة ماهو في مادة وهو ان المتصلين بهذا المعنى هما اللذان نهاية كلّ واحد منها ملازمة لنهاية الآخر (۱۰۰۰) في الحركة وان كان غيره بالفعل مثل اتصال الاعضاء بعضها ببعض واتصال الرباطات بالعظام واتصال الماسة . المغريات بالغراء ؛ وبالجملة كل ماس ملازم عسر القبول لمقابل الماسة . حدّ الاتحاد : هو (۱۰۰۰) مشترك ، فيقال اتحاد لاشتراك اشياء في محمول واحد حدّ الاتحاد : هو (۱۰۰۰) مشترك ، فيقال اتحاد لاشتراك اشياء في محمول واحد حدّ الاتحاد : هو (۱۰۰۰) مشترك ، فيقال اتحاد لاشتراك اشياء في محمول واحد واحد الاتحاد : هو (۱۰۰۰) مشترك ، فيقال اتحاد لاشتراك اشياء في محمول واحد واحد

⁽٣٤٣) المتماسان، هـ، غ؛ حد، + ص.

⁽۴٤٤) بينها، ص.

⁽٣٤٥) حد، + ص.

⁽٣٤٦) المتصل اسم، هـ، غ؛ حد. . . هؤ، + ص.

⁽٣٤٧) أحدهما، غ.

⁽٣٤٨) ما، - هـ.

⁽٣٤٩) حد، ـ ص.

⁽۳۵۰) و، هـ، غ.

⁽۲۵۱) فأولهما، هـ، غ.

⁽٣٥٢) والثاني، هـ، غ.

⁽۳۵۳) الاخرى، هـ.

⁽٤٥٤) الاتحاد اسم، هـ، غ. حد... هو، + ص.

ذاي أو عرضي مثل اتحادِ الققنس (٥٠٠) والثلج في البياض، والثور (٢٠٠١) والانسانِ في الحيوان. كما(٢٠٠٠) يقال اتحادُ لاشتراك محمولات في موضوع واحدٍ مثل اتحاد الطعم والرائحة في التفاحة ويقال اتحاد لاجتماع الموضوع والمحمول في ذات واحدة كحصول الانسانِ من البدنِ والنفس، ويقال اتحاد لاجتماع اجسام كثيرة إمّا بالتتالي (٢٠٠١) كالمدينة، واما بالتماس (٢٠٠١) كالكرسي والسرير، واما بالاتصال كاعضاء الحيوان. واحق هذا الباب باسم الاتحادِ هو حصولُ جسم واحدٍ بالعددِ من اجتماع اجسام كثيرة لبطلانِ خاصياتها لأجل ارتفاع عدودِها المشتركة وبطلانِ نهاياتها بالاتصال.

حدّ النتالي : هوكون(٣٦٠) الاشياء التي لها وَضْعُ ليس بينها شيءٌ آخر من ونسما

حد التوالي: (٢٦١) هو كون شيء بعد شيءٍ بالقياس ِ الى مبدأ محدودٍ وليس بينهما شيء من بابهما(٢٦٢).

حدّ العّلة : هي (٣٦٣) كل ذات وجود ذات آخر بالفعل من وجود هذا بالفعل، ووجود هذا بالفعل، ووجود هذا بالفعل، ووجود هذا بالفعل ليس من وجود ذلك بالفعل. [ص: ٢٧ ب].

حدّ المعلول: هوكل (٣٦٠) ذات وجودهُ (٣٦٠) بالفعل من وجود غيره، (٣٦٧)

⁽٥٥٥) النفس، هـ.

⁽٢٥٦) النور، هـ.

⁽۳۵۷) و، هـ، غ.

⁽۳۵۸) ببنیان، هے؛ بتتال، غ.

⁽٣٥٩) بتماس، غ.

⁽٣٦٠) التتالي كون، هـ، غ؛ حد. . . هو، + ص.

⁽٣٦١) حد، + ص.

⁽٣٦٢) من مابها، هـ؛ من بابها، غ.

⁽٣٦٣) العلة كل، هـ، غ؛ حد. . . هي، + ص.

⁽٣٦٤) وجودها، ه.

⁽٣٦٥) المعلول كل، هـ، غ؛ حد... هو، + ص.

⁽٣٦٦) وجودها، ه.

⁽٣٦٧) غيرها، ه.

و وجود ذلك الغير ليس من وجوده (٢٠٠٠)، ومعنى قولنا، من وجوده (٢٠٠٠) غير معنى قولنا مع وجوده (٢٠٠٠)؛ فأن معني قولنا من وجوده (٢٠٠٠)هو ان تكونَ الذات باعتبارِ نفسها بمكنة الوجود وانما يجب وجودها بالفعل لا من ذاتها بل لأن ذاتا اخرى موجودة بالفعل يلزمُ عنها وجودُ هذه الذات ويكونُ لها في نفسها الامكان فيكونُ لها (٢٠٠٠)في نفسها الامكان، ولها في نفسها بشرطِ العلّة الوجوب ولها في نفسها بشرطِ وبين قولنا بشرط ولما في نفسها بشرطِ وبين قولنا بشرط وبين قولنا بشرط وبين قولنا بشرط وجوده (٢٠٠٠) فهو ان يكونَ أيّ واحد من الذاتين فرض موجوداً لزمَ ان يعلم ان الآخر موجود والعلة والمعلول معا الآخر موجود والعلة والمعلول معا المعنى هذين اللزومين وان كان وجها اللزومين محتلفين، لأن احدهما وهو المعلول اذا فرض موجوداً لزم ان يكون الآخر قد كان بذاته موجوداً حتى وجد هذا (٢٠٠٠) المعلول، واذا كان المعلول مرفوعاً لزم أن يحكم ان العلة كانت اولاً وجود مرفوعةً حتى يصعر وجب رفع العلول العلة بالعلول وجب رفع العلول العلة واحد، والعلة فاذا رفعناها، وجب رفع المعلول بايجاب رفع العلة بالعلول.

⁽٣٦٨) وجودها، هد.

⁽٣٦٩) الامكان... نفسها، - ه.

⁽۳۷۰) وجودها، هـ.

⁽۳۷۱) معاً، + ص، ه.

⁽٣٧٢) لزم ان يكون الاخر قد كان بذاته موجودا حتى وجدَ فريداً، هـ.

⁽٣٧٣) فرضت موجودة، ه.

⁽۳۷٤) وجود، - هـ.

⁽۳۷۵) صح، ه.

⁽۳۷٦) فأماً، هـ.

⁽٣٧٧) العلة رفعه، غ؛ العلة التي رفعه، هـ.

حد الابداع: هو اسم مشترك (۲۷۸) لمفهومين ؛ احدُهما تأسيسُ الشيء المعن شيءٍ ولا بواسطة شيء. والمفهوم الثاني (۲۷۹) ان يكون للشيء وجود مطلقٌ عن سبب بلا متوسطٍ وله في ذاته أنْ لا يكونَ موجوداً وقد افقد الذي له من (۲۸۰) ذاتِه أفقاداً تاماً.

حَد الحَلَق: هو اسم (٢٨١) مشترك؛ فيقال خلقٌ لافادةِ وجودِ كيف كان؛ ويُقال خلقٌ لافادةِ وجودِ كيف كان؛ ويُقال خلقٌ لافادةِ وجودِ حاصل عن مادة وصورة كيف كان؛ ويقال خَلْقٌ لهذا المعنى الثاني بَعْدَ أَنْ يكونَ لم يتقدمُّهُ وجودُ بالقوّةِ كتلازم (٢٨٢) المادةِ والصورةِ في الوجود.

حد الاحداث: هو أن يُقال (٣٨٣) على وجهين: احدُهما زماني والآخر غيرُ زماني ومعنى الاحداثِ الزماني ايجادُشيءٍ بَعْدَ أن (٣٨١) لم يكن له وجودٌ في زمانٍ سابقٍ ومعنى الاحداثِ غير الزماني (٣٨٥) هو إفادةُ الشيءِ وجوداً وليس له في ذاتهِ ذلك الوجودُ لابحسب زمانٍ دون زمانٍ ، بل في كلّ زمانِ كلا الأمريْن (٣٨٠٠).

حد القِدَم: هو أن يقال (٣٨٠) على وجوه؛ فيقال قديم بالقياس وقديم مطلقاً والقديم بالقياس (٣٨٠) هو شيء زمانه في الماضي اكثر من زمان شيء اخر هو قديم بالقياس اليه. واما القديم المطلق فهو ايضاً يقال على وجهين: (٣٩٠) بحسب الزمان فهو الشيء الذات، اما الذي بحسب الزمان فهو الشيء الذي

⁽٣٧٨) الابداع اسم، هـ؛ الابداع اسم مشترك، غ؛ حد... هو، +ص.

⁽٣٧٩) والثاني، ص.

⁽۳۸۰) في، هـ.

⁽٣٨١) الخلق اسم، هـ، غ؛ حد. . . هو، + ص.

⁽۳۸۲) لیلازم، هـ.

⁽٣٨٣) الاحداث يقال، هـ، غ؛ حد. . هو ان، +ص.

⁽٣٨٤) ما، ه.

⁽٣٨٥) الغير الزماني، هـ، غ.

⁽٣٨٦) كلا الامرين، - ص.

⁽٣٨٧) القدم يقال، هـ، ع؛ حد. . . هو ان، + ص.

⁽٣٨٨) قدم، ه.

⁽٣٨٩) وقديم مطلقاً والقديم بالقياس، - هـ.

⁽۳۹۰) وجهین یقال، ه.

وجد في زمان ماض غير متناه؛ واما القديم بحسب الذّات، فهو الشيء الذي له ليس له مبدأ لوجود ذاته مبدأ اوجبه (۲۹۱۰). فالقديم بحسب الزمان هو الذي له مبدأ زماني. والقديم بحسب الذات هو الذي ليس له مبدأ يتعلّق به، وهو الواحدُ الحق؛ تعالى عما يقول الظالمون (۲۹۳) علواً كبيراً (۲۹۳).

⁽۳۹۱) به وجب، هـ.

⁽٣٩٢) الجاهلون، غ. واصل العبارة مستفادة من القرآن الكريم (الاسراء١٧ / آية سري)

⁽٣٩٣) جاء في آخر ص: «تمت الخدود لابن سينا، والحمد لله رب العالمين». وفي آخر غ: «تم الكتاب والحمد لله على نعمه أبداً».

الحدود للغزالي

الرموز:

ص = مخطوط (صدّیقی)، الورقة ۱۲ ب - ۲۲ ب. ط = (طبعة) الکردي، لکتاب «معیار العلم»، ص ۱۷۰ - ۱۹۸. ذ = نشرة سلیمان دنیا، لکتاب «معیار العلم»، في (ذخائر) العرب، ص . T - T - TT

ب = طبعة (بيروت)، لكتاب «معيار العلم»، ص١٩٢ - ٢٢٦.

> بسم الله الرّحن الرّحيم

قالَ جَحَّةُ الأسلامِ أبوحامِد الَغزَّالي، بَعْدَ حَمْدِ الله : >(١)

إنّ الّنظر (') في هذا الكتاب يحصرُهُ فنّانِ : الأولُ، فيها يِجْرِي مِن الحّدِ مجرى القوانين الكلّية؛ والثاني، في الحدودِ المفصّلةِ.

الفَنُّ الأوَّل في قُوانِينِ الحدُود

وفيه سبعة (۱) فصول:

الفصلُ الأوّلُ (٤): في بيانِ الحاجةِ الى الحّدِ

وقد قدّمنا (°) أنّ العِلم قسمانِ: أحدهما علمٌ بـذواتِ الأشياء: ويسمى تصوراً. والثاني علمٌ بنسبة تلك (°) الذواتِ بعضها الى بعضها بسلب او

^{(1) &}gt; ... > + ص (اي : - ط ، ب ذ).

⁽٢) والنظر، ط، ب، ذ.

⁽٣) سبعة، + ص.

⁽٤) الفصل، + ص.

⁽٥) هذه إحالة الى ماسبق ان اشار اليه الغزالي في مطلع كتابه «معيار العلم» (قارن: ط ٣٦ - ٣٠)، فلاحظ؛ وهو أمر يؤكد انتزاع نص كتاب الحدود من اصل «معيار العلم»، ولو انه بالامكان افتراض تأليف الكتاب بعد تأليف، الحدود، وهو ضعيف هنا بلا أدنى ريب.

رج) تلك، - ذ.

ويُسمّى تصديقاً. وإنّ الوصول إلى التصديق بالحجّة والوصول إلى التّصور التّام بالحد. فإنّ الأشياء الموجودة تنقسم (الله أعيان شخصيّة كزيد ومكة وهذه الشجرة، وإلى أمور كليّة، كالانسان والبلد والشجر والبرّ والخمر. وقد عرفْت الفرق بين الكلي والجزئي. وغرضنا في الكليات اذْ هي المستعمل في البراهين. والكلي تارة يفهم فهما جمليّاً، كالمفهوم من مجرد اسم الجملة، وسائر الأسهاء والألقاب للأنواع والأجناس؛ وقد يُفهم فهما ملخصا (المفهل محيطاً بجميع الذاتيات التي بها قوام الشيء، متميزاً عن غيره في الذهن تميزاً تاماً ينعكس على الاسم وينعكس عليه الاسم؛ كما يفهم من قولنا شرابٌ مسكرٌ معتصرٌ من العنب، وحيوان ناطقٌ مائت (ا)، وجسم ذو نفس حساس متحرك بالارادة متغذي. فإنّ هذه الحدود يفهم من مجرد اساميها؛ وما يفهم الشيء هذا الضرب وتفصيلاً وتحقيقاً وتمييزاً مما يفهم من مجرد اساميها؛ وما يفهم الشيء هذا الضرب من التفهيم يسمى حداً، من التفهيم يسمى حداً، كما أنّ ما يفهم الضربُ الأول من التفهيم يسمى حداً، كما أنّ ما يفهم الضرب الأول من التفهيم يسمى اسماً ولقباً.

والفهم الحاصل من التحديد يسمى علماً ملخصاً (۱) مفصلا، والعلم الحاصل بمجرد الاسم يسمى علماً جملياً. وقد يفهم الشيء بما يتميزُ به عن غيره بحيث ينعكس على اسمه وينعكس الاسم عليه ولايتميزُ (۱۱) بالصفاتِ الذاتية المقومةِ التي هي الاجناس والانواع والفصول بل بالعوارض والخواص فيسمى ذلك رسماً كقولنا في تمييز الانسان عن غيره انه الحيوانُ الماشي برجلين العريض الاظفارِ الضحاك فان هذا يميزه عن غيرهِ كالحد وكقولك في الخمر انه المائع المستحيلُ في الدنِ الذي يقذفُ بالزبدِ الى غير ذلك من العوارض التي اذا جعت لم توجد الا للخمر وهذا إذا كان اعم من الشيءِ المحدودِ بان يترك بعض

⁽٧) تتقسم، ذ.

⁽٨) مخلصاً، ط، ب.

⁽٩) مايت، ط، ب.

⁽۱۰) مخلصاً، ذ.

⁽١١) ويتميز لا بالصفات، ط، ب؛ ويتميز بالصفات، ذ.

الاحترازات سمي رسماً ناقصاً؛ كما انّ الحدَّ اذا تركَ فيه بعض الفصولِ الذاتية (١١) سمّي حدّا ناقصاً. وربّ شيء يعسرُ الوقوفُ على جميع ذاتياتهِ اولاً يلفى لها عبارة فيعدلُ الى الاحتازاتِ العريضةِ بدلاً عن الفصولِ الذاتية فيكون رسما مميزا قائما مقام الحد في التمييز فقط لا في تفهيم (١٣) جميع الذاتيات.

والمخلصون انما يبطلبون من الحيد تصور كنيه الشيء وتمثل حقيقته في نفوسهم لالمجرد التمييز؛ ولكن مهما حصل التصور بكماله تبعه التمييز، ومن يطلب التمييز المجرد يقتنع (۱) بالرسم فقد عرفت ماينتهي اليه تأثير (۱) الاسم والحد والرسم في تفهيم الأشياء وعرفت انقسام تصورالشيء (۱) الى تصور له بمعرفة ذاتياته المفصلة والى تصور له بمعرفة اعراضه (۱) وان كل واحد منها قد يكون تاما مساويا للاسم في طرفي الحمل؛ وقد يكون ناقصاً فيكون أعم من الاسم. [ص: 15 أ]

وإعلم ان انفع الرسوم في تعريف الاشياء ان يوضع فيه الجنس القريب أصلا ثم تذكر الاعراض الخاصة المشهورة فصولاً؛ فإن الخاصة الخفية اذا ذكرت لم تفد التعريف على العموم فمها قلت في رسم المثلث إنه الشكل الذي زواياه تساوي قائمتين لم تكن رسمته إلا للمهندس. فاذن الحد قول دال على ماهية الشيء؛ والرسم هو القول المؤلف من أعراض الشيء وخواصه التي تخصها (١١) جملتها بالاجتماع وتساويه.

الفصلُ الثَّاني: في مادةِ الحَّدِ وصُورَتهِ

قد قدمنا أنَّ كلُّ مؤلَّفٍ فَلَهُ مادّة وصورة، كما في القياس. ومادة الحدِ

⁽۱۲) الذاتية يكون، ط، ب.

⁽۱۳) تفهم، ذ.

⁽١٤) يقنع، ص.

⁽١٥) تأثيراً، ذ.

⁽١٦) الأشياء، ط، ب.

⁽١٧) المراصة، ص.

⁽۱۸) تخصه، ط، ب.

الاجناسُ والانواعُ(١٠) والفصولُ، وقد ذكرناها في كتاب مقدماتِ القياس. وأما صورتهُ وهيئتهُ فهو انْ يراعى فيه إيرادُ الجنسِ الأقرب، ويردفُ بالفصول الذاتية كلها؛ فلا يتركُ منها شيءٌ. ونعني بايرادِ الجنسِ القريب أنْ لا نقول في حدّ الانسانِ «جسمٌ ناطقٌ مائت» وان كان ذلك مساوياً للمطلوب بل نقول «حيوان»؛ فان الحيوان متوسط بين الجسم والانسان فهو اقرب الى المطلوب من الجسم. ولا نقول في حدِ الخمر انه مائع مسكر، بل نقول «شراب مسكر»؛ فانه اخص من المائع وأقرب منه الى الخمر. وكذلك ينبغي أن يوردَ جميعُ الفصول الذاتية على التدريب وان كان التميز يحصل ببعض الفصول. وإذا سئل احدنا(٢٠) عن حد الحيوان فقال: جسم ذو نفس حساسُ لهُ بعدٌ متحركُ بالارادة؛ فقد الى بجميع الفصول. ولو ترك ما بعد الحساس لكان التمييز حاصلا به، ولكن لا يكون قد تصور الحيوان بكمال ذاتياته. والحدُ عنوانُ المحدود؛ فينبغي أن يكون مساوياً له في المعنى، فان نقص بعض هذه الفصول سمي حداً ناقصا؛ وإن كان التميز حاصلاً به وكان مطرداً منعكساً في طريق الحمل(٢٠) ومها ذكر الجنس القريبُ وإلى بجميع الفصول الذاتية، فلا ينبغي أن يزيدَ عليه.

ومهما عرفت هذه الشروط في صورةِ الحدِ ومادتهِ عرفت ان الشيء الواحد لايكون له الاحدُ واحدُ وانه لايحتملُ الايجاز والتطويل لان ايجازه بحذف بعض الفصول ِ وهو نقصان وتطويله بذكر حد الجنس القريب بدل الجنس كقولك في حد الانسان انه جسم ذو نفس حساسٌ متحرك بالارادة ناطق مائت فذكر «حد الحيوان» بدل «الحيوان» وهو فضول يستغنى (۲۲) عنه فان المقصود ان يشتمل الحد على جميع ذاتيات الشيء اما بالقوةِ واما بالفعل ِ ومهما ذكر الحيوان

⁽١٩) جاء في ب: «قوله: والانواع لعله يريد بها الانواع الاضافية، والا فالنوع الحقيقي كيف يكون مادة الحد، والحد له». (انظر هامش ب / ١٩٤).

⁽۲۰) أحدنا، + ص.

⁽۲۱) الحل، ذ.

⁽۲۲) يغني، ص.

فقد اشتمل على الحساس والمتحركِ والجسم بالقوة اي على طريق التضمن. وكذلك قد يوجد الحدُ للشيء الذي هو مركبُ من صورةٍ ومادةٍ بذكر احدهماكما يقال في حدِ الغضب إنه غليانُ دم القلبِ وهذا ذكر المادة ويقال انه طلب الانتقام وهذا هو ذكر الصورة بل الحدّ التّام ان يقال هو غليانُ دم القلبِ لطلبِ اللانتقام. [ص: ١٤ ب]

فان قيل: فلو سهى ساءٍ (١٢) او تعمد متعمد فطول الحد بذكر (١٢) حدِ الجنس البعيد (٢٠) بدل الجنس القريب او زاد (٢٠) على بعض الفصول؛ الذاتية شيئاً من الأعراض واللوازم، او نقص بعض الفصول فهل يفوت مقصود الحد كما يفوت مقصود القياس بالخطأ في صورته؟ قلنا: الناظرون الى ظواهر الأمور ربحا مقصود القياس بالخطأ في مثل هذا الخطأ والأمر أهون مما يظنون مهما لاحظ الانسان مقصود الحد لان المقصود تصور الشيء بجميع مقوماته مع مراعاة الترتيب بمعرفة الأعم والأخص (٢٠) بايراد الأعم اولا وإرداف بالأخص الجاري مجرى الفصول ؛ واذا حفظ ذلك فقد حصل العلم التصوري المفصل المطلوب . اما النقصان بترك بعض الفصول فانه نقصان في التصور؛ واما زيادة بعض المواضع في زيادة الكشف والايضاح . وأما ابدال الذاتيات باللوازم والعرضيات المواضع في زيادة الكشف والايضاح . وأما ابدال الذاتيات باللوازم والعرضيات المان على الرسم المعتاد المألوف في كل أمره وينسى غرضه المطلوب . فاذن مها عرف جميع الذاتيات على الترتيب حصل المقصود ، وان زيد شيء من الأعراض أو أخذ حد الجنس القريب بدل الجنس .

⁽۲۳) ساهی، ب.

⁽۲٤) يذكر، ذ.

⁽٢٥) القريب، ط، ب، ذ.

⁽۲٦) أزاد، ذ.

⁽٢٧) الأهم، ذ.

الفصلُ الثالث: في ترتيب طلب الحدِ بالسؤال (١٦٠)

أما السائل (٢١) عن الشيء بقوله: ما هو؟ (٢٠٠٠) لا يسأل الا بعد الفراغ من (٢٠٠٠) مطلب مطلب «هل»، كها أن السائل ب «لم» لا يسأل الا بعد الفراغ من (٢٠٠٠) مطلب «هل». فان سأل عن الشيء قبل اعتقاد وجوده (٢٠٠٠) وهو لا يعتقد لهما وجوداً، شرح الاسم كقول القائل: ما الخلاء وما الكيمياء؟ (٢٠٠٠) وهو لا يعتقد لهما وجوداً، فاذا اعتقد الوجود كان الطلب متوجها الى تصور الشيء في ذاته وترتيبه أن يقول «ما هو» مشيراً الى تخله (٢٠٠٠) مثلا؛ فاذا اجاب المسؤ ول بالجنس القريب وقال شجرة لم يقنع السائل به بل قرن بما ذكرة صيغة «أي» وقال: اي شجرة هي ؟ فاذا قال هي شجرة تثمر الرطب فقد بلغ المقصود وانقطع السؤ ال الا اذ لم يفهم معنى الرطب او الشجر فيعدل (٢٠٠٠) الى صيغة «ما» ويقول: ما الرطب وما الشجر؟ فيذكر له جنسه وفصله فيقول: الشجرة نبات قائم على ساق. فان قال ما الساق فيذكر له جنسه وفصله ويقول: جسم مغتذ نام (٢٠٠٠)؛ فان قال ما الجسم؟ فيقول: هو الممتد في الأقطار الثلاثة، اي هو الطويل العريض العميق؛ وهكذا الى ان ينقطع السؤ الى.

فان قيلَ: فمتى ينقطع < السؤال > ؟ فان تسلسل الى غير نهاية فهو محالٌ ؛

⁽٢٨) السؤال، - ص.

⁽۲۹) والسائل، ط، ب، ذ.

٠٠) لا، ط، ب، ذ.

⁽٣١) عن، ط، ب.

⁽۳۲) عن، ط، ب، ذ.

⁽۳۳) وجده، ذ.

⁽٣٤) الخلا والكيميا، ط، ب؛ الخلاء والكيميا، ص، ذ.

⁽۳۵) نحلة، ذ.

⁽٣٦) فيعود، ذ.

⁽۳۷) مغتذی نامی، ط، ب؛ فعتد، ص.

وان تعين توقفه فهو تحكم. فنقول: لا يتسلسل (٣٠) الى غير نهاية بل ينتهي الى أجناس وفصول تكون معلومة للسائل لا محالة فان تجاهل ابداً، لم يمكن تعريفه بالحد لان كل تعريف وتعرف فيستدعي معرفة سابقة؛ فلم يعرف صورة الشيء بالحد الا من عرف أجزاء الحدِ من الجنس والفصل قبله إما بنفسه لوضوحه واما بتحديد (٣٠) آخر الى ان يرتقي الى أوائل عرفت بنفسها كما ان كل تعلم تصديقي بالحجة فبعلم قد سبق لمقدمات هي أولية لم تعرف بالقياس أو عرفت بالقياس "بالخرة الى الأوليات. فآخر الحد يجري مجرى مقدمات القياس من غير فرقي. [ص: ١٥ أ]

و المقصود من هذا أن الحد يتركب لامحالة من جنس الشيء وفصله الذاتي ولا معنى له سواه. وما ليس له فصل وجنس فليس له حد ولذلك اذا سئلنا عن حد الموجود لم نقدر عليه الا أن يراد شرح الاسم فيترجم بعبارة أخرى عجمية أو تبدل في العربية بشيء. ولا يكون ذلك حداً بل هو ذكر اسم بدل اسم آخر مرادف له فاذا سئلنا (۱۱) عن حد الخمر فقلنا: العقار وعن حد العلم فقلنا: هو المعرفة وعن حد الحركة فقلنا: هي (۱۱) النقلة لم يكن حدا بل كان تكرارا للاشياء المترادفة ومن أحب أن يسميه حداً فلا حرج في الاطلاقات ونحن نعني بالحد ما يحصل في النفس صورة موازية للمحدود مطابقة لجميع فصوله الذاتية . وانما راعينا الفصول الذاتية لان الشيء قد ينفصل عن غيره بالعرض الذي لايقوم ذاته انفصال الثوب الاحمر عن الاسود . وقد ينفصل بلازم لايفارق انفصال القار بالسواد عن الثلج وانفصال الغراب عن الببغاء . وقد ينفصل بالذات انفصال الثوب عن السيف وانفصال الوب من ابريسم عن درهم من قطن ومن يسئل عن ماهية الثوب طالباً حدّه فانما يطلب الامور التي بها قوام ثوبيته لأنا يسئل عن ماهية الثوب طالباً حدّه فانما يطلب الامور التي بها قوام ثوبيته لأنا لانقوم الثوبية من اللون والطول والعرض فجوابه بما لايقوم ذات الثوب غل

⁽۳۸) يتسلل، ط، ب

⁽۳۹) بتجرید، ذ.

⁽٠٤) او عرفت بالقياس، - ص.

⁽٤١) سئلت، ذ.

⁽۲۶) هو، ط، ب.

بالسؤ ال.فقد عرفت ان الحد مركب من الجنس والفصل وان ما لا يدخل تحت جنس حتى ينفصل عنه بفصل ما لا حد له مثل ما يذكر في معرض رسم او شرح اسم فتسميته حدا مخالف (٣٠) للتسمية التي اصطلحنا عليها فيكون الحد مشتركاً له ولما ذكرناه.

الفصلُ الرابع: في أقسام ما يطلقُ عليه إسم الحدّ

والحد يطلقُ بالتشكيكِ على خمسةِ أشياء:

الاولُ الحدُ الشارح لمعنى الاسم، ولا نلتفتُ (1) فيه الى وجود الشيء وعدمهِ بل يكون مشكوكاً؛ ونذكرُ الحد،ثم ان ظهرَ وجودُه عرفَان الحد لم يكن بحسب الاسم المجرد وشرحهِ بل هو عنوان الذاتِ وشرحهِ.

الثاني بحسب الذات وهو نتيجة برهانٍ.

والثالثُ ما هو بحسب الذاتِ وهو مبدأ برهانٍ .

والرابع ماهو بحسب الذات. والحد التام الجامع لما هو مبدأ برهان ونتيجة برهان كما اذا سئلت عن حد الكسوف فقلت: انمحاء (من ضوء القمر لتوسط الأرض بينة وبين الشمس فانمحاء (من ضوء القمر هو نتيجة برهان وتوسط الأرض المبدأ فانك في معرض البرهان تقول: متى توسطت الأرض فانمحى النور فيكون التوسط حدا أوسط فهو مبدأ برهان والانمحاء (من حد أكبر فهو نتيجة برهان ولذلك يتداخل البرهان والحد فان العلل الذاتية من هذا الجنس تدخل في حدود الاشياء كما تدخل في براهينها فكل ما له علة فلا بد من ذكر علته الذاتية في حدو لتتم صورة ذاته وقد تدخل العلل الاربعة في حد الشيء الذي له العلل الاربعة كقوله في حد القادوم انه آلة صناعية من حديد شكله كذا يقطع العلل الاربعة كقوله في حد القادوم انه آلة صناعية من حديد شكله كذا يقطع

⁽٤٣) مخالفاً، ص.

⁽٤٤) يلتفت، ط، ب، ذ.

⁽٤٥) اعاء، ط، ب.

⁽٤٦) امحاء، ط، ب.

⁽٤٧) والا انمحي، ط، ب.

به الخشب نحتاً. فقولك «آلة» جنس، و «صناعية» تدلُ على المبدأ الفاعل، و «الشكل» يدل على الصورة، و «الحديد» يدل على المادة، و «النحت» يدل على المادة، و «النحت يدل على المادة، و «النحت يدل على المغاية؛ وبه الاحتراز عن المثقب والمنشار اذ لا ينحت بها. وقد يقتصر في الحد على نتيجة البرهان اذا حصل التمييزُ بها، فيقال: حد (١٠) الكسوف انمحاء ضوء القمر، فيسمى هذا حداً حو> هو نتيجة برهانٍ. وإن اقتصر على العلة وقال: الكسوف هو توسط الأرض بين القمر وبين الشمس وحصل به التمييزُ قيل حد المناس المناسم المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناس المناسط المناس الم

مبدأ برهانٍ؛ والحد التام المركب منهما.

القسم الخامس ما هو حد لأمور ليس لها علل وأسباب. ولوكان لها علل لكانت عللها غير داخلة في جواهرها كتحديد النقطة والوحدة والحد فان الوحدة يذكرلها تعريف وليس للوحدة سبب والحد يحد فانه قول دال على ماهية الشيء، وللقول سبب فانه حادث لامحالة لعلة لكن سببه (٥٠) ليس ذاتياً له كانمحاء ضوء القمر في الكسوف فهذا الخامس ليس بمجرد شرح الاسم فقط، ولا هو مبدأ برهان ولانتيجة برهان، ولا هو مركب منها فهذه أقسام ما يطلق عليه اسم الحد وقد يسمّى (٥٠) الرسم حدّاً على أنّه مميّز، فيكون ذلك (٢٠) وجهاً سادساً. [ص: ١٥ ب]

الفصل الخامس: في طريق تحصيل الحدود (٥٣)

ان (١٠٠) الحد لا يُقْتَنَصُ بالبرهانِ ولا يمكنُ اثباتهُ به عند النزاع ، لأنه إن أتيت (١٠٠) بالبرهانِ افتقرت الى حد أوسط، مثل أنْ يقال مثلا: حدُّ العلم المعرفة ، فيقال (١٠٠): لم ؟ فنقول لأن كلَّ علم اعتقادُ وكل اعتقادٍ معرفة والمعرفة أكبرُ.

⁽٤٨) يدل (٤٨)

⁽٤٩) في حد، ذ.

⁽٥٠) مسببة، ط، ب.

⁽٥١) ويسمى، ص.

⁽۲٥) ذلك، - ص.

⁽٥٣) في طريق تحصيل الحدود، + ص.

⁽٤٥) في أن، ط، ب، ذ.

⁽٥٥) اثبت، ذ.

⁽٥٦) فيقال له، ذ.

وينبغي أن يكون الأوسط مساوياً للطّرفين إذ الحد هكذا يكون؛ وهذا محال لأنّ الأوسط عند ذلك له حالتان وهما أن يكون حداً للأصغر، أو رسما او خاصةً.

الحالة الأولى: أن يكون حداً وهو باطل من وجهين: احدهما أن الشيء الواحد لايكون له حدان تامان لأن الحد مايجمع من الجنس والفصل، وذلك لا يقبل التبديل (٥٠) ويكون الموضوع حداً أوسط هو الأكبر بعينه لاغيره، وإن غايره في اللفظ وإن كان مغايراً له في الحقيقة لم يكن حدا للاصغر الثاني ان الأوسط بم عرف كونه حداً للاصغر، فان عرف بحد آخر فالسؤ ال قائم في ذلك الآخر؛ وذلك إما أن يتسلسل الى غير نهاية وهو محالٌ وإما ان يعرف بلا وسط؛ فليعرف الأول بلا وسط إذا أمكن معرفة الحدّ بغير وسط.

الحالة الثانية: ان لا يكون الاوسط حداً للأصغر بل كان رسماً أو خاصة وهو باطل من وجهين: أحدهما أن ما ليس بحد ولا هو ذاتي مقوم كيف صار أعرف من الذاتي المقوم وكيف يتصور ان تعرف من الانسان انه ضحاك او ماش ولا يعرف انه جسم وحيوان. الثاني أن الاكبر (٥٠) بهذا الاوسط إن كان محمولا مطلقا وليس بحد فليس يلزم منه الاكونه محمولا للأصغر، ولا يلزمه كونه حدا وان كان حداً فهو محال اذ حد الخاصة (٥٠) والعرض لا يكون حد موضوع الخاصة (١٠) والعرض لا يكون حد موضوع الخاصة (١٠) والعرض؛ فليس حد الضاحك (١٠) هو بعينه حد الانسان وان قيل انه محمول على معنى أنه حد موضوعه فهذه مصادرة على المطلوب.

فقد تبين أن الحد لايكتسب بالبرهان.فان قيل: بماذا يكتسب وما طريقه قلنا طريقه التركيب وهو أن نأخذ (٢٠) شخصا من اشخاص المطلوب حده بحيث لاينقسم وننظر من أي جنس من جملة المقولات العشر فنأخذ جميع المحمولات المقومة لها التي في ذلك الجنس ولايلتفت الى العرض واللازم بل يقتصر على

⁽۷۰) التبدل، ص.

⁽٨٥) انه الأكبر، ذ.

⁽٥٩) الخاصية، ط، ب، ذ.

⁽٦٠) الخاصية، ط، ب.

⁽٦١) حداً لضاحك، ذ.

⁽۲۲) تأخذ، ذ.

المقومات، ثم يحذف منها ما تكرر ويقتصر من جملتها على الأخير القريب، ونضيف (١٦) اليه الفصل؛ فان وجدناه مساوياً للمحدود من وجهين فهو الحد، ونعني بأحد الوجهين: الطرد والعكس، والتساوي مع الاسم في الحمل. فمها ثبت الحد انطلق الاسم ومها انطلق الاسم، حصل الحد. ونعني بالوجه الثاني المساواة في المعنى؛ وهو أن يكون دالاً على كمال حقيقة الذات لا يشذ منها شيء. فكم من ذاتي متميز ترك بعض فصوله فلا يقوم ذكره في النفس صورة معقولة للمحدود مطابقة لكمال ِ ذاته؛ وهذا مطلوبُ الحدود، وقد ذكرنا وَجْهَ ذلك.

ومثال طلب الحد أنا اذا سئلنا عن حد الخمر فنشير الى خمر معينة، ونجمع صفاته المحمولة عليه، فنراه أحمر يقذف بالزبد فهذا (٢٠) عرضي فنطرحه.ونراه ذات رائحة حادة ومرطبا للشرب؛ وهذا لازم فنطرحه.ونراه جسماً أو مائعا وسيالا وشرابا مُسْكِراً ومعتصراً من العنب وهذه ذاتيات. فلا تقول: جسم مائع سيال شراب لأن المائع يغني عن الجسم فانه جسم مخصوص والمائع اخص منه. ولاتقول مائع لأن الشراب يغني عنه ويتضمنه وهو أخص وأقرب فتأخذ الجنس الأقرب المتضمن لجميع الذاتيات العامة وهو شراب؛ فنراه مساويا لغيره من الأشربة فتفصله عنه بفصل ذاتي لاعرضي كقولنا: مسكر يحفظ في الدن أو مثله فيجتمع لنا شراب مسكر فتنظر هل يساوي الاسم في طرفي الحمل أو مثله فيجتمع لنا شراب مسكر فتنظر هل يساوي الاسم في طرفي وجد معنا ضممناه اليه، كما اذا وجدنا في حدّ الحيوانِ انه جسم ذو نفس حساس؛ وهو يساوي الاسم في الحمل؛ ولكنْ ثم فصل آخر ذاتي، وهو المتحرّك بالارادة فينبغي أن تضيفه اليه: فهذا طريق تحصيل الحدود لا طريق سواه. [ص

الفصل السادس: مثارات الغلط في الحدود

وهي ثلاثة: أحدها (١٦) في الجنس، ولآخر في الفصل، والثالث مشترك.

⁽٦٣) تضيف، ط، ب، ذ.

⁽۲٤) وهذا، ذ.

⁽٦٥) الجمل، ذ.

⁽٣٦) أحدهما، ذ.

المثار الأول الجنس وهو(١٧) من وجوه: فمنها ان يوضع الفصل بدل الجنس فيقال في العشق انه افراط في المحبة(١٨) وانما هو المحبة المفرطة؛ فالمحبة جنس والافراط فصل. ومنها ان توضع المادة مكان الجنس كقولك للسيف: انه حديد يقطع، وللكرسي: انه خشب يجلس عليه. ومنها ان تؤخذ الهيولي مكان الجنس كقولنا للسيف: أنه حديد يقطع؛ وللكرسي: انه خشب يجلس عليه. ومنها أن تؤخذ الهيولي مكان ِ الجنس كقولنا للرماد: انه خشب محترق فانه ليس خشبا في الحال بل كان خشباً بخلاف الخشب في السرير، فانّه موجود فيه على انه مادة وليس موجداً في الرماد، ولكن كان فصار شيئاً آخر بتبدل صورته الذاتية وهو الذي أردناه بالهيولي، ولك ان تعبر عنه بعبارة أخسري ان استبشعت(٢٩) هذه العبارة. ومنها ان تؤخذ الأجزاء بدل الجنس فيقال في حد العشرة: انه خمسة وخمسة، او ستة وأربعة، او ثلاثة وسبعة؛ وأمثالها. وليس كذلك قولنا في الحيوان انه جسم ونفس لأن كون الجسم نفسا ما يرجع الى فصل ذاتي له فان النفس صورة وكمال للجسم، ولكن خمسة للخمسة الأخرى. ومنها ان توضع الملكة مكان القوة كقولنا: العفيف هو القوي على اجتناب اللذات الشهوانية، وليس كذلك إذ الفاجر ايضا يقوي ولكنه يفعل، ولكن يكون ترك اللذات للعفيف بالملكة الراسخة وللفاجر بالقوة. وقد تشتبه (٧٠) الملكة بالقوة، وكقولك: ان القادر على الظلم هو الذي من شأنه وطباعه النزوع الى انتزاع ما ليس له من يد غيره، فقد وضع الملكة مكان القوة لأن القادر على الظلم قد يكون عادلا لا ينزع طبعه الى الظلم. ومنها ان يوضع النوع بدل الجنس فيقال: الشر هو ظلم الناس، والظلم احد انواع الشر، والشرجنس عام(٧١) يتناول غير الظلم.

المثار الثاني من جهة الفصل وذلك بان يوضع ماهو جنس مكان الفصل، او ماهو خاصة او لازم او عرضي (٧٢) مكان الفصل، وكثيرا ما يتفق ذلك والاحتراز عنه عسر جداً.

⁽٦٧) وهي، ب. (٧٠) تشبه، ذ.

⁽٦٨) افراط المحبة، ط، ب. (٧١) عام، - ص.

⁽۹۹) استشبعت، ذ. (۷۲) عرض، ص.

المثار الثالث ما هو مشترك وهو على وجوه: فمنها أنّ يُعرّف الشيءُ بما هو أخفى منه كمن يحدّ النار < بقوله: > جسم شبيه بالنفس والنفس اخفى من النار؛ او يحده بما هو مثله في المعرفة كتحديدِ الضدّ بالضد مثل قولك الزوج ما ليس بفرد، ثم تقول الفرد ما ليس بزوج، او تقول الزوج ما يزيد على الفرد بواحدٍ، ثم تقول الفرد ما ينقص عن الزوج بواحد. وكذا اذا أخِذ المضاف في حد المضاف اليه(٢٢)، فتقول: العلم ما يكون الذات به عالماً، ثمّ تقول: إنّ العالم(٧١) من قام به العلم ؟ و < ان > المتضايفين(٥٠) يعلمان معاً، ولا يعلم احدهما بالآخر بل مع الآخر. فمن جهل العلم جهل العالم، ومن جهل الأب جهل الابن؛ فمن القِبح(٢٦) أنْ يُقال للسائل الذي يقول: والأب من له ابن، فانه يقول: لوعرفت الابن لعرفت الأب، بل ينبغي أن يقال: الأب حيوان يُوجِدُ آخرَ من نوعهِ، من نطفته، من حيث هو كذلك، فلا يكون فيه تعريف الشيء بنفسه ولا حوالته على ما هرمثله في الجهالة. ومنها أنْ يُعرّف إلشيءُ بنفسهِ اوّ بما هو متأخر عنه في المعرفة كِقُولك للشمس: كوكب يطلع نهاراً، ولا يمكن تعريف النهار الا بالشمس، فانَّ معناه زمان طلوع الشمس، فهو تابع للشمس؛ فكيف يعرف؟ وكقولك في الكيفية: ان الكيفية ما بها تقع المشابهة وخلافها، ولا يمكن تعريف المشابهة إلا بانها اتفاق في الكيفية، وربما تخالف (٧٧) المساواة، فانَّها اتفاق في الكمية، وتخالف المشاكلةِ فانها اتفاق في النوع. فهذا وامثاله مما يجب مراقبته في الحدود حتى لا يتـطرق اليها‹٧١) الخطأ باغفاله، وكان امثلة هذا مما يخرج عن الحصر، وفيها ذكرنا تنبيه(٢٩) على الجنس. [ص: ١٦ ب].

⁽۷۳) اليه، + ص، ذ.

⁽٧٤) تقول العالم، ط، ب، ذ.

⁽٧٥) المتضايفان ، ط، ذ.

⁽٧٦) القبيح، ط، ب.

⁽۷۷) یخالف، ط، ب.

⁽۷۸) اليه، ط، ب.

⁽٧٩) في اذكرنا تنبه، ذ.

الفصل السابع: في استعصاء الحدّ (٠٠٠)

استعصاء (۱٬۰۰۰ الحد على القوة البشرية لا يكون عند (۲٬۰۰۰ غاية التشمير (۳٬۰۰۰ والجهد، فمن عرف ما ذكرناه في مثارات الاشتباه في الحد، عرف أنّ القوة البشرية لا تقوى على التحفظ عن كل ذلك (۱٬۰۰۰ إلا على الندور؛ وهي كثيرة واعصاها على الذهن أربعة أمور:

احدها انا شرطنا ان نأخذ الجنس الأقرب، ومن أين للطالب أنْ لا يغفل عنه فيأخذ جنساً يظن انه أقرب? وربما يوجد ما هو أقرب منه، فيحد الخمر بانه مائع مسكر، ويذهل عن الشراب الذي هو تحته، وهو أقرب منه. ويحد الانسان بأنه جسم ناطق مائت (٥٠٠)، ويغفل عن الحيوان، وأمثاله.

الثاني انا اذا شرطنا ان تكون الفصول كلها ذاتية واللازم الذي لا يفارق في الوجود، والوهم مشتبه بالذاتي غاية الاشتباه، وادراك (٢٠) ذلك من اغمض الامور فمن اين له ان لا يغفل فياخذ لازما بدل الفصل فيظن انه ذاتي.

الثالث انه اذا شرطنا ان ناتي بجميع الفصول الذاتية حتى لانخل بواحد، ومن اين نأمن (٧٠) شذوذ واحد عنه لاسيا اذا وجد فصلا حصل بهالتمييز والمساواة للاسم في الحمل كالجسم ذي النفس الحساس في مساواته لفظ الحيوان مع اغفال التحريك بالارادة، وهذا من اغمض مايدرك (٨٠٠)

الرابع ان الفصل مقوم للنوع ومقسم للجنس، واذا لم يراع شرط التقسيم اخذ في القسمة فصولا ليست اولية للجنس، هو عسير غير مرض في الحد. فان

⁽۸۰) في استعصاء الحد، + ص.

⁽٨١) في استقصاء، ط، ب؛ في استعصاء، ذ.

⁽٨٢) الأعند، ط، ب، ذ.

⁽۸۳) نهاية التشمير، ذ.

⁽٨٤) ذلك كله، ذ.

⁽۸۵) مایت، ط، ب.

⁽٨٦) درك، ط، ب، ذ.

⁽۸۷) نامن من، ط، ب.

⁽۸۸) ندرك، ص.

الجسم كما ينقسم الى النامي وغير النامي انقساماً بفصل ذاتي، فكذلك ينقسم الى الحساس وغير الحساس والى الناطق وغير الناطق. ولكن مهما قيل الجسم ينقسم الى ناطق وغير ناطق، فقد قسم بما ليس الفصل القاسم اوليا بل ينبغي ان ينقسم اولا الى النامي وغير النامي، ثم النامي ينقسم الى الحيوان وغير الحيوان، ثم الحيوان الى الناطق وغير الناطق. وكذلك الحيوان ينقسم الى ذي رجلين والى ذي أرجل، ولكن هذا التقسيم ليس بفصول أولية، بل ينبغي أن ينقسم (١٩٠) الحيوان الى ماش وغير ماش (١٠٠) ثم الماشي ينقسم الى ذي رجلين او ارجل، اذ الحيوان لم يستعد للرجِلين والأرجل باعتبار كونه حيواناً بل باعتبار كونه ماشياً، واستعد لكونه ماشياً باعتبار كونه حيواناً، فرعاية الترتيب في هذه الأمور شرط للوفاء بصناعة الحدود، وهو في غاية العسر، ولذلك لما عسر ذلك اكتفى المتكلمون بالمميز فقالوا: «الحد هو القول الجامع المانع»، ولم يشترطوا فيه الا التمييز فيلزم عليه الاكتفاء بذكر الخواص فيقال في حد الفرس أنه الصهال، وفي الانسان أنه الضحاك، وفي الكلب انه النباح. وذلك في غاية البعد عن غرض التعرّف لذات المحدود. ولأجل عسر التحديد رأينا ان نورد جملة من الحدود المعلومة المحررة في الفن الثاني من كتاب الحدود(١٠)؛ وقد وقع الفراغ عن الفن الأول بحمــد الله سبحانه وتعالى. [ص: ١٧ أ]

الفن الثاني في الحدود المفصّلة

اعلم ان الاشياء التي يمكن تحديدها لا نهاية لها لأن العلوم التصديقة غير متناهية، وهي تابعة للتصورية، فاقل ما يشتمل عليه التصديق (١٠) تصوران. وعلى الجملة فكل ما له اسم يمكن تحرير حده او رسمه او شرح اسمه واذا لم يكن في الاستقصاء مطمع فالأولى الاقتصار على القوانين المعرفة لطريقه، وقد حصل ذلك بالفن الاول؛ ولكن نورد (١٠) حدودا مفصلة لفائدتين:

⁽۸۹) يقسم، ط، ب.

⁽۹۰) ماشي وغير ماشي، ب.

⁽٩١) الحد، ط، ب، ذ.

⁽۹۲) التصديقي، ط، ب.

⁽۹۳) أوردنا، ط، ب، ذ.

احداهما ان تحصل الدربة بكيفية تحرير الحد وتاليف، فان الامتحان والممارسة للشيء تفيد قوة عليه لا محالة.

والثاني ان يقع الاطلاع على معاني اسهاء اطلقها الفلاسفة، وقد اوردناها في كتاب «تهافت الفلاسفة» الله لم يمكن مناظرتهم الا بلغتهم وعلى حكم اصطلاحهم، واذا لم يفهم ما أرادوه لا يمكن مناظرتهم؛ فقد اوردنا حدود ألفاظ اطلقوها في الالهيات والطبيعيات (١٠) وشيئا قليلاً من الرياضيات؛ فلتؤخذ الله هذه الحدود على أنها شرح للاسم، فان قام البرهان على ان ما شرحوه هو كها شرحوه اعتقد حداً والا اعتقد شرحاً للاسم كها نقول : حد الجن حيوان هوائي ناطق مشف الجرم، من شأنه أن يتشكل باشكال مختلفة؛ فيكون هذا شرحاً فان دل على وجوده كان حداً بحسب الذات، وان لم يدل عليه بل دل على أن النس؛ وكها نقول في حد الخلاء (١٠): إنه بعد يمكن ان يُفرض فيه أبعاد ثلاثة، الناس؛ وكها نقول في حد الخلاء (١٠): إنه بعد يمكن ان يُفرض فيه أبعاد ثلاثة، قائم لا في مادة، من شأنه ان يملأه جسم ويخلو عنه. وربما يدل الدليل على ان ذلك محال وجوده، فيؤخذ على انه شرح للاسم في اطلاق النظار. وانما قدمنا ذلك محاران ما ذكروه هو على ما ذكروه؛ فان ذلك ربما يتوقف على النظر في لا حكم بأن ما ذكروه هو على ما ذكروه؛ فان ذلك ربما يتوقف على النظر في

⁽٩٤) اطلقتها، ص.

⁽٩٥) أشار دنيا في هامش (ذ) الى ان هذه الاحالة «ارتباط (معيار العلم) بـ (تهافهة الفلاسفة)» (!) والحقيقة ان الغزالي سبق ان اشار في مطلع كتاب «معيار العلم» الى صلة كتابه هذا بكتاب «تهافت الفلاسفة» (انظر نشرة دنيا لمعيار العلم، ص ٢٠ س ٧؛ وقارن طبعة بيروت، ص ٢٧ س ١١، وطبعة الكردي، ص ٢٦ س ٧).

⁽٩٦) علق دنيا في هامش (ذ) في هذا الموضوع، بان هذه الآحالة هي «ارتباط قسمي (الطبيعيات والالهيات) من كتاب (تهافت الفلاسفة) بـ (معيار العلم)» [كذا !]، (انظر نشرة دنيا لمعيار العلم، ص ٢٨٤ هـ٢).

⁽٩٧) فليؤخذ، ط، ب.

⁽۹۸) الخلا، ط، ب.

⁽٩٩) لنعلم، ص.

موجب البرهان عليه.

القسم الأول: مايستعمل في الالهيات (١٠٠٠)

والمستعمل في الالهيات خمسة عشر لفظا وهو: الباري تعالى المسمى بلسانهم المبدأ الاول، والعقل، والنفس، والعقل الكلي، وعقل الكل، والنفس الكلية، ونفس الكل، والملك، والعلة، والمعلول، والابداع، والخلق، والاحداث، والقديم.

اما الباري عز وجل فزعموا انه لا حد له ولا رسم له لأنه لاجنس له ولا عوارض تلحقه، والحد يلتئم بالجنس والفصل والرسم بالجنس والعوارض الفاصلة، وكل ذلك تركيب ولكن له قول يشرح اسمه، وهو انه الموجود الواجب الوجود الذي لايمكن ان يكون وجوده من غيره، ولا يكون وجوده لسواه الا فائضا (۱۰۱) عن وجوده وحاصلا به إما بواسطة او بغير واسطة ويتبع هذا الشرح انه الموجود الذي لا يتكثر لا بالعدد ولا بالمقدار ولا بأجزاء القوام كتكثر الجسم بالصورة والهيولى، ولا بأجزاء الحد كتكثر الانسان بالحيوانية والنطق، ولا باجزاء الاضافة ولا يتغير لا في الذات ولا في لواحق الذات، وما ذكروه يشتمل على نفي الصفات ونفي الكثرة فيها، وذلك مما يخالفون فيه، فهذا شرح اسم (۱۰۰) المبدأ الاول عند الفلاسفة (۱۰۰).

واما العقل فهو اسم مشترك تطلقه الجماهير والفلاسفة والمتكلمون على وجوه مختلفة لمعاني مختلفة، والمشترك لايكون له حد جامع. اما الجماهير فيطلقونه على 'ثلاثة أوجه: [ص ١٧ ب].

الاول يراد به صحة الفطرة الأولى في الناس، فيقال لمن صحت فطرته الأولى: انه عاقل، فيكون حده انه قوة بها يوجد (١٠٤) التمييز بين الامور القبيحة والحسنة.

⁽١٠٠) القسم الأول: مايستعمل في الالهيات، + ص.

⁽۱۰۱) فايضاً، ط، ب.

⁽۱۰۲) اسم الباري، ط، ب، ذ.

⁽۱۰۳) عندهم، ط، ب، ذ.

⁽١٠٤) يحود، طي يجود، ب، ذ.

الثاني يراد به ما يكتسبه الانسان بالتجارب من الاحكام الكلية، فيكون حده انه معاني مجتمهة في الذهن تكون مقدمات تستنبط (١٠٠٠) بها المصالح والاغراض.

الثالث معنى آخر يرجع الى وقار الانسان وهيئته، ويكون حده انه هيئة محمودة للانسان في حركاته وسكناته وهيآته وكلامه واختياره، ولهذا الاشتراك يتنازع الناس في تسمية الشخص الواحد عاقلا فيقول واحد: هذا عاقل وينبغي به صحة الغريزة، ويقول الآخر: ليس بعاقل ويعني به عدم التجارب وهو المعنى الثاني.

وأما الفلاسفة، فاسم العقل عندهم مشترك يدل على ثمانية معاني مختلفة: العقل الذي يريده المتكلمون، والعقل النظري، والعقل العملي، والعقل الميولاني، والعقل بالملكة، والعقل بالفعل، والعقل المستفاد، والعقل الفعال. فاما الأول؛ فهو الذي ذكره ارسطوطاليس (۱۰۰۰) في كتاب «البرهان»، وفرّق بينه وبين العِلْم (۱۰۰۰). ومعنى هذا العقل هو التصورات والتصديقات الحاصلة للنفس بالفطرة؛ والعلم ما يحصل للنفس بالاكتساب؛ ففرقوا بين المكتسب والفطري، فيسمى أحدهما عقلا والآخر علماً، وهو اصطلاح محض. وهذا المعنى هو الذي حد المتكلمون العقل به؛ إذ قال القاضي ابو بكر الباقلاني (۱۰۰۰) في حد العقل: انه علم ضروري بجواز الجائزات واستحالة المستحيلات، كالعلم باستحالة كون الشيء الواحد قديماً وحديثاً، واستحالة كون الشخص الواحد في مكانين. وإما سائر العقول، فذكرها الفلاسفة في كتاب «النفس» (۱۰۵).

⁽۱۰۵) يستنبط، ط، ب.

⁽۱۰۶) ارسطالیس، ط، ب.

⁽۱۰۷) قارن: Ross, Aristotle, pp. 146 - 148 وبوجه خاص 16 - Ross, Aristotle, pp. 146 - 148

⁽۱۰۸) انظر حول الباقلاني، بدوي، مذاهب الاسلاميين، بيروت ۱۹۷۱، ج ۱ ص ۱۰۸ ومايليها.

⁽١٠٩) قارن: Ross, op. cit., p. 148، وبوجه خاص 10.4 (١٠٩). وواضح ان De Anima . De Anima في De Anima .

اما العقل النظري فهو (۱۱) قوة للنفس تقبل ماهيات الامور الكلية من جهة ماهي كلية ، وهي احتراز عن الحس الذي لايقبل الا الامور الجزئية وكذا الخيال، وكأن (۱۱) هذا هو المراد بصحة الفطرة الاصلية عند الجماهيركما سبق . واما العقل العملي فقوة للنفس هي مبدأ التحريك للقوة الشوقية الى ماتختاره من الجزئيات لأجل غاية مظنونة او معلومة وهذه قوة محركة ليست (۱۱) من جنس العلوم ، وانما سميت عقلية لانها مؤتمرة للعقل مطيعة لاشاراته بالطبع ، فكم من عاقل يعرف انه مستضر باتباع شهواته ولكنه يعجز عن المخالفة للشهوة لا لقصور في عقله النظري بل لفتور هذه القوة التي سميت العقل العملي ، وانما تقوى هذه القوة بالرياضة والمجاهدة والمواظبة على مخالفة الشهوات . [ص: ١٨]

ثم للقوة النظرية اربع (١١٣) أحوال:

الأولى أن لايكون لها شيء من المعلومات حاصلة، وذلك للصبي الصغير، ولكن فيه مجرد الاستعداد فيسمى هذا عقلا هيولانيا.

الثانية ان ينتهي الصبي الى حد التمييز فيصير ما كان بالقوة البعيدة بالقوة القوة القوة القوة القوة القوة القريبة، فانه مهما عرضت (١١٠)عليه الضروريات وجد (١١٠) نفسه مصدقا بها، لاكالصبي الذي هو ابن مهد وهذا يسمى العقل بالملكة.

الثالثة ان تكون المعقولات النظرية حاصلة في ذهنه، ولكنه غافل عنها (١١١٠) ولكن متى شاء أحضرها بالفعل، ويسمى عقلا بالفعل.

الرابعة العقل المستفاد، وهو ان تكون تلك المعلومات حاضرة في ذهنه وهو يطالعها ويلابس التأمل فيها، وهو العلم الموجود بالفعل الحاضر؛ فحد العقل

⁽۱۱۰) فهي، ط، ب.

⁽۱۱۱) کان، ص، ذ.

⁽۱۱۲) ولیست، ذ، لیس، ط، ب.

⁽۱۱۳) اربعة، ط، ب، ذ.

⁽۱۱٤) عرض، ط، ب، ذ.

⁽١١٥) وحد، ذ.

⁽١١٦) عنه، ب.

الهيولاني انه قوة للنفس مستعدة لقبول ماهيات الاشياء مجردة عن المواد، وبها يفارق الصبي الفرس وسائر الحيوانات لا بعلم حاضر ولابقوة قريبة من العلم، وحد العقل بالملكة انه استكمال العقل الهيولاني حتى يصير بالقوة القريبة من الفعل، وحد العقل بالفعل انه استكمال للنفس بصور ما اي صور معقولة حتى متى شاء عقلها او احضرها بالفعل وحد العقل المستفاد انه ماهية مجردة عن المادة مرتسمة في النفس على سبيل الحصول من خارج.

واما العقول الفعّالة فهي (١١٠٠) نمط آخر، والمراد بالعقل الفعال كل ماهية عبردة عن المادة اصلا، فحد العقل الفعال اما من جهة ما هو عقل انه جوهر صوري ذاته ماهية مجردة في ذاتها لا بتجريد غيرها لها عن المادة وعن علائق المادة، بل هي ماهية كلية موجودة فاما من جهة ماهو فعال فانه جوهر بالصفة المذكورة، من شأنه ان يخرج العقل الهيولاني من القوة الى الفعل باشراقه (١١٠٠) عليه وليس المراد بالجوهر المتحيز كها يريده المتكلمون، بل ما هو قائم بنفسه لا في موضوع، والصوري احتراز عن الجسم وما في المواد. وقولهم « لا بتجريد غيره» احتراز عن المحسولات المرتسمة في النفس من اشخاص الماديات فانها مجردة بتجريد العقل اياها لا بتجردها في ذاتها. والعقل الفعال المخرج لنفوس مجردة بتجريد العقل اياها لا بتجردها في ذاتها. والعقل الفعال المخرج لنفوس الأدميين (١٠٠٠) في العلوم من القوة الى الفعل نسبته الى المعقولات والقوة العاقلة نسبة الشمس الى المبصرات والقوة الباصرة، إذ بها يخرج الابصار من القوة الى الفعل، وقد يسمون هذه العقول الملائكة، وفي وجود جوهر على هذا الوجة الفعل، وقد يسمون الله وحده الفعل بالمسام لطيفة متحيزة عند اكثرهم، وتصحيح ذلك بطريق البرهان والملائكة اجسام لطيفة متحيزة عند اكثرهم، وتصحيح ذلك بطريق البرهان

واما النفس فهي (١٢٠) عندهم اسم مشترك يقع على معنى (١٢١) يشترك فيه

وما ذكرناه شرح الاسم.

⁽۱۱۷) فهو، ب.

⁽۱۱۸) اشرافه، ذ.

⁽١١٩) الادمين، ص.

⁽۱۲۰) فهو، ط، ب.

⁽١٢١) على ما، ص.

الانسان والحيوان والنبات، وعلى معنى آخر يشترك فيه الانسان والملائكة السماوية عندهم. فحد النفس بالمعنى الاول عندهم انه «كمال جسم طبيعي آلي ذي حياة بالقوة «١٢٢١). وحد النفس بالمعنى الآخر انه جوهر غير جسم هو كمال أول للجسم محرك له بالاختيار عن مبدأ نطقي اي عقلي بالفعل او بالقوة؛ فالذي بالقوة هو فصل النفس الانسانية والذي بالفعل هو فصل [ص: ١٨ ب] او خاصة للنفس الملكية. وشرح الحد الأول ان حبة البذر اذا طرحت في الأرض فاستعدت للنمو والاغتذاء فقد تغيرت عما كان عليهِ قبل طرحه في الأرض، وذلك بحدوث صفة فيه لولم تكن لما استعد لقبولها(١٢٢) من واهب الصور، وهو الله تعالى(١٢٤)؛ فتلك الصفة كمال له فلذلك قيل في الحد: انه كمال أول الجسم، ووضع ذلك موضع الجنس، وهذا يشترك فيه البذر والنطفة للحيوان والانسان. فــالنفس صورة بالقياسِ الى المادة الممتزجة اذ هي منطبقة في المادة، وهي قوة بالقياس الى فعلها، وكمالَ بالقياس الى النوع النباتي والحيواني. ودلالة الكمال أتم من دلالةِ القوةِ والصورة، فلذلك عبر به في محل الجنس، والطبيعي احتراز عن الصناعي فان صور الصناعات ايضا كمال فيها والآلي احتراز عن القوى التي في العناصر الأربعة، فانها تفعل لا بآلات(١٢٠) بل بذواتها، والقوى النفسانية فعلها بآلات فيها. وقولهم «ذو حياة بالقوة» فصل آخر، اي من شأنه ان يحيى بالنشوء ويبقى بالغذاء، وربما يحيى باحساس وحركة، هما في قوته. وِقولهم «كمال أول الاحتراز بالأول»(١٢١) عن قوة التحريك والاحساس، فانه أيضاً كمال للجسم؛ لكنه ليس كمالاً أولاً يقمُ ثانيا لوجود الكمال الذي هو نفس. واما نفس الانسان والأفلاك فليست منطبعة في الجسم، ولكنها كمال الجسم على معنى أن الجسم يتحرك به عن اختيار عقلي. اما الأفلاك فعلى الدوام بالفعل، وأما الانسانُ فقد يكون بالقوة

⁽١٢٢) تعريف ارسطو طاليسي، كما اشرنا الى ذلك غير مرة؛ انظر الدراسة في مـوضع جابر؛ كذلك قارن الخوارزمي.

⁽١٢٣) لقبولها، ط، ب.

⁽۱۲٤) تعالى وملائكته، ط، ب، ذ.

⁽١٢٥) بالآلات، ذ:

⁽١٢٦) الاحتزاز بالأول، ص، ط، ب. بالأول، - ذ.

تحريكه.

واما العقلُ الكلي وعقلُ الكل والنفسُ الكلية (۱۲۷) ونفسُ الكل، فبيانه ان الموجداتِ عندهم ثلاثة اقسام: أجسامٌ وهي اخسها، وعقولُ فغالة وهي أشرفها لبراءتها عن المادةِ وعلاقةِ المادةِ، حتى انها لاتحرّك المواد أيضاً الا بالشوقِ، واوسطها النفوسُ وهي التي تنفعلُ (۱۲۸) من العقل وتفعل في الاجسام، وهي واسطة، ويعنون بالملائكة السماوية نفوسَ الافلاك فانها حيّة عندهم وبالملائكة المقربين (۱۲۱) العقول الفعالة.

والعقل الكلي يعنون به المعنى المعقول المقول (١٣٠) على كثيرين مختلفين بالعدد من العقول التي لاشخاص الناس، ولاوجود لها في القوام بل في التصور، فانك اذا قلت الانسان الكلي اشرت به الى المعنى المعقول من الانسان الموجود في سائر الأشخاص، الذي هو للعقل صورة واحدة تطابقُ سائر اشخاص الناس، ولاجود لأنسانية واحدة هي انسانية زيد، وهي بعينها انسانية عمرو، ولالكن في العقل صورة الانسان من شخص زيد مثلاً، ويطابقُ سائر اشخاص الناس كلهم فيسمّى ذلك الانسانية الكلية، فهذا ما يعنون بالعقل الكلى.

وأما عقلُ الكلّ فيطلقُ على معنيين: احدهما وهو الأوفق للفظ أنْ يُراد بالكل جملة العالم، فعقلُ الكل على هذا المعنى بمعنى شرح اسمهِ انه جملة الذواتِ المجردةِ عن المادةِ، من جميع الجهات التي لاتتحرك لا بالذات ولا بالعرض، ولا تُحرّك الا بالشوق، وآخر رتبةِ هذه الجملة هي العقلُ الفعالُ المُحْرِجُ للنفس الانسانية في العلوم العقليةِ من القوةِ الى الفعل، وهذه الجملة هي مبادئ الكل بعد المبدأ الأول. والمبدأ الأول هو مبدعُ الكل ، واما الكلُ بالمعنى الثاني فهو الجرمُ الأقصى، اعني الفلك التاسع الذي يدورُ في اليوم والميلة مرة فيتحرّك كلُّ ماهو حشوهُ من السموات كلها، فيقالُ لجرمهِ جرم الكل، ولحركتهِ حركة الكل، وهو اعظمُ المخلوقات، وهو المرادُ بالعرش عندهم. فعقلُ الكل

⁽١٢٧) النفس الكلي، ط، ب، ذ.

⁽۱۲۸) هي تنفعل، د.

⁽١٢٩) المقربين، - ص.

⁽١٣٠) المعنى المقول، ص.

بهذا المعنى هو جوهرٌ مجرد عن المادةِ من كل الجهات، وهو المحرّكُ لحركة الكل على سبيلِ التشويقِ لنفسهِ ووجودهُ اول وجودٍ مستفاد عن الأول، ويزعمونِ أنّه المرادُ بقوله عليه الصلاة والسلام: «أول ماخلّقَ اللهُ العقلَ فقال له اقبلُ فاقبل» الحديث الى آخره (١٣١).

واما النفسُ الكلية (١٣١٠) فالمرادُ بها (١٣١٠) المعنى المعقول المقول على كثيرينَ مختلفين في العدد، في جوابِ ماهو التي كل واحدة منها نفس خاصة لشخص ، كها ذكرنا في العقل الكلي. [ص ١٩ أ] ونفسُ الكلّ على قياس عقل الكلّ جُملة الجواهرِ الغير الجسمانية ، التي هي كمالاتُ مدبرة للأجسام السماوية المحركة لها على سبيل الاختيار العقلي. ونسبةُ نفس الكل الى عقل الكل كنسبةِ انفسنا الى العقل الفعال. ونفسُ الكل هو مبدأ قريبُ لوجود الأجسام الطبيعية ومرتبته في نيْل الوجود بعد مرتبة عقل الكل، ووجوده فايض (١٣١) عن وجودهِ .

وَحد اللَّك انه جوهر بسيط ذو حياة ونطق عقلي غير مائت، هو واسطة بين الباري عز وجل. والأجسام الأرضية، فمنه عقلي ومنه نفسي، هذا حده عندهم.

وحد العلة عندهم أنها كل ذاتِ وجود ذات آخر انما هو بالفعل من وجودُ هذا الفعل، ووجودُ هذا بالفعل ليس من وجودِ ذلك بالفعل.

واما المعلول هو كلّ ذات وجوده بالفعل من وجودِ غيره، ووجود ذلك الغير ليس من وجودهِ، ومعنى قولنا من وجودهِ غير معنى قولنا مع وجودهِ، فان معنى قولنا من وجودهِ هو أنْ يكونَ الذات باعتبار نفسها ممكنة الوجودِ، وانما يجب وجودها بالفعل لا من ذاتها، بل لأن ذاتاً اخرى موجودة بالفعل يلزمُ عنها وجوبُ هذه (۱۳۰) الذات، ويكونُ لها في نفسها الامكانُ المحضُ، ولها في نفسها بشرطِ العلةِ الوجوب، ولها في نفسها بشرط عدم العلةِ الامتناع. واما

Al - Aasam, A. A., Ibn ar - Riwandi's Kitab Fadihat al - Mutazilah, : انــظر كتـابنــا (۱۳۱) Beirut - Paris, 1975 - 1977, pp. 300 - 301, note 257.

⁽۱۳۲) النفس الكلي، ط، ب، ذ.

⁽۱۳۳) به، ط، ب، ذ.

⁽۱۳٤) يفيض، ص.

⁽۱۳۵) هذا، ط، ب.

قولنا مع وجوده فهو أنْ يكون كلّ واحدٍ من الذاتين فرض موجوداً لزمَ أنْ يعلم أنّ الآخر موجود، وإذا فُرض مرفوعاً لزمَ أنْ الآخر مرفوع، والعلة والمعلول معاً بمعنى هذين اللزومين، وإن كان بين وجهي اللزومين اختلاف لأنّ احدهما، وهو المعلول، اذا فُرضَ موجوداً لزم أنْ يكونَ الآخر قد كان موجوداً حتى وُجدَ هذا. وإما الآخر، وهو العلة، فإذا فُرضَ موجودا لزم أنْ يتبع وجوده وجود المعلول، وإذا كان المعلول مرفوعاً لزم أنْ يحكمَ أنّ العلة كانت أولاً مرفوعةً حتى رفعَ هذا، لا أنّ رفعَ المعلول وجبَ رفعَ العلةِ، وإما العلة فاذا رفعناها وَجَبَ رفعَ المعلول ِ العِجبِ رفعَ العلةِ، وإما العلة فاذا رفعناها وَجَبَ رفعَ المعلول ِ العِجبِ رفعَ العلةِ، وإما العلة فاذا رفعناها وَجَبَ رفعَ المعلول ِ العِجبِ رفعَ العلةِ ، واما العلة فاذا رفعناها وَجَبَ

حد الابداع هو اسم مشترك (۱۳۱) لمفهومين: أحدهما تأسيسُ الشيء لا عن مادة ولا بواسطة شيء والمفهوم الثاني ان يكون للشيء وجود (۱۳۷) مطلق عن سبب بلا متوسط، وله في ذاته أن لا يكون موجوداً؛ وقد افقد الذي له في ذاته إفقاداً تاماً. وبهذا المفهوم، العقل الأول مبدع في كل حال؛ لأنه ليس وجوده من ذاته العدم، فله من ذاته العدم؛ وقد أفقد ذلك إفقاداً تاماً.

وحد الخَلْق هو اسمٌ مشتَركُ، فقد يُقال خَلْقُ لافادةِ وجودٍ كيف كان. وقد يُقال: خلق يُقال: خلق يُقال: خلق يُقال: خلق للفادة وجودٍ حاصل عن مادةٍ وصورةٍ كيف كان. وقد يُقال: خلق لهذا المعنى الثاني لكن بطريقٍ الاختراعِ من غير سبق مادة فيها قوة وجودهِ وامكانه.

حد الاحداث هو اسم مشترك يُطلق على وجهين: احدهما زماني، ومعنى الأحداث الزماني الأيجادُ للشيء بعد أنْ لم يكنْ له وجود في زمانٍ سابق، ومعنى الأحداث الغير الزماني هو افادة الشيء وجوداً، وذلك الشيء ليس له في ذاته ذلك الوجود، لابحسب زمانٍ دون زمانٍ بل بحسب كلّ زمانٍ. [ص: ١٩ ب] خدّ القدم والقدمُ يقال على وجوهٍ، (١٣٨) يُقال قدمُ بالقياس، (١٣٩) وقدم

⁽۱۳۳) مشترك، - ص.

⁽۱۳۷) و ود، ذ.

⁽۱۳۸) وحوه، ذ.

⁽١٣٩) قديم بالقياس، ذ. في نص حدود ابن سينا «قديم» هي الغالبة على استعمال «قدم»، فلاحظ.

مطلق، والقدم بالقياس هو شيءٌ زمانه في الماضي اكثر من زمانِ شيءٍ اخر، فهو قدم بالقياس اليه. وإما القدم المطلق فهو ايضاً على وجهين يُقال بحسب الزمانِ وبحسب الذاتِ، فأما الذي بحسب الزمانِ فهو الشيءُ الذي وُجِدِ في زمانٍ ماض غير متناهٍ. وأما القديمُ بحسب الذات فهو الذي ليس لوجودِ ذاته مبدأ به وَجَبُ، فالقديمُ يحسب الزمان هو الذي ليس له وجودُ زماني وهو موجود للملائكة والسموات وجملة أصول العالم عندهم. والقديمُ بحسب الذاتِ هو الذي ليس له مبدأُ الله الباري عزّ وجلّ.

القسم الثاني (١٤١): مايستعمل في الطبيعيات (١٤٢)

وأما(١١٠٠) المستعمل في الطبيعيات فنذكر (١١٠٠) منها خمسة وخمسين لفظا، وهي: الصورة، والهيلولي، والموضوع، والمحمول، والمادة، والعنصر، والاسطقس، والركن، والطبيعة، والطبع، والجسم، والجوهر، والعرض، والنار، والهواء، والماء، والارض، والعالم، والفلك، والكوكب (١٠٠٠)، والشمس، والقمر، والحركة، والدهر، والزمان، والآن، والمكان، والخلاء، والملاء (١٤٠١)، والعدم، والسكون، والسرعة، والبطء، والاعتماد، والميل، والخفة، والثقل، والحرارة، والرطوبة، والبرودة، واليبوسة، والخشن، والملس، والصلب، واللين، والرخو، والمشف، والتخلخل، والاجتماع، والتجانس، والمداخل، والمتصل، والاتحاد، والمتالي، والتوالي.

و معانٍ: الأولُ هو النوع، يُطلق ويراد به النوع، ألله عن المنوع، يُطلق ويراد به النوع، الذي تحت الجنس، وحدّه بهذا المعنى حدّ النوع، وقد سِبَقَ في

⁽١٤٠) مبدأ اعلى، ذ؛ مبدأ علي، ب.

⁽١٤١) القسم الثالث، ط، ب، ذ.

⁽١٤٢) مايستعمل في الطبيعيات، + ص.

⁽١٤٣) هو، ط، ب، ذ.

⁽١٤٤) ونذكر، ط، ب، ذ.

⁽١٤٥) الكواكب، ص.

⁽١٤٦) الخلا والملا، ط، ب.

مقدمات كتاب القياس. الثاني الكمالُ الذي به يُستكمل النوعُ استكماله الثاني فانه يُسمى صورة، وحدّه بهذا المعنى كل موجودٍ في الشيء لا كجزء منه، ولا يصحَّ قوامه دونه ولأجله وُجِدَ الشيء مثل العلوم والفضائل في الانسان. الثالث ماهية الشيء كيف كان قدُ تسمى ۱۹٬۰۰ صورة، فحدّه بهذا المعنى كل موجودٍ في الشيء لا كجزءٍ منه، ولا يصحُّ قوامهُ دونه كيف كان. الرابع الحقيقةُ التي تقومُ المحل بها، وحدّه بهذا المعنى انه الموجودُ في شيء آخر لا كجزءٍ منه ولايصحُ وجودهُ مفارقاً له، لكنّ وجوده هو بالفعل حاصل له مثل صورةَ الماء في هيولى الماء، انما يقومُ بالفعل بصورةِ الماء او بصورةِ اخرى حكمها حكم صورة الماء، والصورة التي تقومُ النوعَ الطبيعي عصل المورةُ التي تقوم النوعَ والمورة التي تقابل بالهيولى هي هذه الصورة . الخامس الصورةُ التي تقوم النوعَ قوامهُ مفارقاً له، ولا يصحُ قوامُ ما فيه دونه، إلا ان النوعَ الطبيعي يحصلُ يه كصورةِ الانسانيةِ والحيوانية (۱۱۰) في الجسم الطبيعي الموضوع له. السادس الكمالُ كصورةِ الانسانيةِ والحيوانية (۱۱۰) في الجسم الطبيعي الموضوع له. السادس الكمالُ المفارق، وقد يسمى صورة، مثل النفس للانسان، وحده بهذا المعنى انه جزء غير جسماني مفارق يتم به، وبجزءٍ جسماني نوعُ طبيعي . [ص: ۲۰ أ].

حدّ الهيولى اما الهيولى المطلقة فهي جوهر وجودة بالفعل، انما يحصل بقبوله الصورة الجسمانية كقوة قابلة للصور (١٠١٠)، وليس له في ذاته صورة إلا بمعنى القوة، وهو الآن عندهم قسيم (١٠١٠) الجسم المنقسم بالقسمة المعنوية، لست اقول بالقسمة الكمية المقدارية الي الصورة والهيولى، والقول في اثبات ذلك طويل ودقيق، وقد يُقال هيولى لكل شيء من شأنه أنْ يقبل كمالاً وأمراً ماليس فيه، فيكون بالقياس الى ما يسمى فيه هيولى وبالقياس الى ما فيه موضوع، فمادة السرير موضوع لصورة السرير، هيولى لصورة الرمادية التي تحصل فمادة السرير موضوع لصورة السرير، هيولى لصورة الرمادية التي تحصل

⁽۱٤۷) يسمى، ط، ب.

⁽۱٤۸) یسمی، ط، ب.

⁽١٤٩) كصورة الحيوانية، ص.

⁽١٥٠) للصورة، ط، ب.

⁽١٥١) قسم، ط، ب.

بالاحتراق.

الموضوع "١٠٠ قد يُقال لكل شيءٍ من شأنِه أنْ يكون له كمال ما، وكان ذلك الكمال حاضراً، وهو الموضوع له، ويُقال موضوع لكلّ محل متقوم بذاته مقوم لما يحله، كما يُقال هيولي للمحل الغير المتقوم بذاته بل بما يحلّه، ويُقال موضوع لكل معنى يجكم عليه بسِلب إو ايجاب وهو الذي يقابلُ بالمحمول.

المادة قد تُقال (١٠٣) اسماً مرادفاً للهيولي، ويُقال مادة لكل موضوع يقبل الكمال باجتماعه الى غيره، وورده عليه يسيراً مثل المني والدم لصورة الحيوان، فربما

كان ما يجامعة من نوعهِ وربما لم يكنْ من نوعهِ.

العنصر اسمٌ للأصل الأول في الموضوعات، فيُقالُ عنصرٌ للمحل الأول الذي باستحالته يقبل صوراً تتنوع بها الكائنات الحاصلة منه، اما مطلقاً وهو العقل الأول، واما بشرطِ الجسمية وهو المحل الأول من الاجسام الذي (١٠٠) تتكون عنه (١٠٥٠) سائرُ الاجسام الكائنةُ لقبولهِ (١٠٥٠) صورها.

الاسطقسُ هو الجسمُ الأولُ الذي باجتماعهِ الى أجسامِ اول مخالفة له في النوع يُقال له اسطقس، فلذلك قِيل إنّه آخرُ ماينتهي اليه تحليلُ (١٥٧) الاجسامِ ، فلا توجد عند الانقسام اليه قسمةُ إلاّ الى أجزاءٍ متشابهة .

الركْنُ هو جوهرٌ بسيطٌ، وهو جَزءٌ ذاتي للعالم مثل الأفلاكِ والعناصرِ، فالشيءُ بالقياس الى مايتركّبُ منه اسطقس، وبالقياس الى مايتركّبُ منه اسطقس، وبالقياس الى ما تكونُ عنه عنصر، سؤاء كان كونَهُ عنه بالتركيب والاستحالةِ

⁽١٥٢) كذا (!) المصطلح يذكر بلا «حد» في كل النسخ، ص، ط، ب، ذ، على عكس اختلاف نسخ كتاب الحدود لابن سينا، الذي يقتبس منه الغزالي؛ ومع ذلك، حافظنا على طبيعة الاقتباس بحسب اختيار الأخير، بذكر المصطلحات فيها بعد مجردة.

⁽١٥٣) يقال، ط، س.

⁽١٥٤) التي، ط، ب.

⁽١٥٥) عنه، - ذ.

⁽١٥٦) لقبول، ذ.

⁽۱۵۷) تحلل، ذ.

معاً او بالاستحالة المجردة عنه، فان الهواءَ عنصرُ السحابِ بتكاثفهِ، وليس اسطقساً له، وهو اسطقس وعنصرُ للنبات.

والفَلَكُ هو ركنُ وليس باسطقس ولا عنصر لصورةٍ، ولصورتهِ موضوع، وليس له عنصر مهما عني بالموضوع محل لأمر هو فيه بالفعل ولم يعنَ به محلٌ متقدّم. وهذه الأسماء التي هي الهيولى والموضوعُ والعنصرُ والمادةُ والاسطقسُ والركنُ، قد تُستعمل (١٥٨) على سبيل الترادف، فيبددُلُ بعضها مكانُ بعض بطريق المسامحة، حيث يُعرف المرادُ بالقرينة.

الطبيعة مبدأ أول بالذات لحركة الشيء وكمال ذاتي للشيء، فالحجر أذ هوى الى أسفل فليس يهوي لكونه جسماً بل لمعنى آخر يفارقه سائر الأجسام فيه، فهو معنى به يفارق النار التي تميل الى فوق، وذلك المعنى مبدأ لهذا النوع من الحركة ويُسمّى طبيعة وقد يُسمّى نفسُ الحركة طبيعة فيُقالُ طبيعة الحجرِ الهوى (١٠٠٠). وقد يقال طبيعة للعنصر والصورة الذاتية. والأطباء يطلقون لفظ الطبيعة على المزاج وعلى الحرارة الغريزية، وعلى هيئاتِ الأعضاء وعلى الحركاتِ وعلى النفس النباتية، ولكل واحدٍ حدّ آخر ليس يتعلقُ الغرضُ به (١٠١٠)، فلذلك اقتصرنا على الأول. [ص: ٢٠ ب]

الطَّبْعُ هُوكُلِّ هَيئةٍ يُستَكمل بها نُوعُ من الانواع ، فعلية كانتُ او إنفعالية ، وكأنّها أعمَّ من الطبيعةِ ، وقد يكونُ الشيءُ عن الطبيعةِ وليس بالطبع مشل الاصبع الزائدةِ ، ويشبه أنْ يكونَ هو بالطبع بحسب الطبيعةِ الشخصيةِ ، وليستُ بالطبع بحسب الطبيعةِ الكليّةِ ، ولعموم الطبع للفعل والانفعال كان أعمَّ من الطبيعةِ التي هي مبدأ فعلى .

الجسمُ اسمُ مشتركُ قد يُطلقُ على المسمى بهِ من حيث انّه متصلُ محدود مسوحٌ في ابعادٍ ثلاثةٍ بالقوة، اعنى انّه ممسوحٌ بالقوةِ وان لم يكنْ بالفعل. وقد

⁽۱۵۸) يستعمل، ط، ب.

⁽١٥٩) كذا (!)، يلاحظُ نص ابن سينا، في الموضع؛ فالغزالي غيّر عبارته، وبدل الفاظه، فلم تخرّج الجملة عن غموض الاصل، فلاحظ.

⁽١٦٠) العرض به، ص.

يقالٍ جسم لصورةٍ يمكنُ أنْ تعرض (۱۲) فيها أبعاد كيف نسبت طولاً وعرضاً وعمقاً، ذات حدود متعينة؛ وهذا يفارق الأول في أنه لولم يشترطُ كونِ الجملة محدوداً بمسوحاً بالقوة أو بالفعل، أو اعتقد أنّ أجسام العالم لا نهاية لها، لكان كل جزء منها يسمى جسماً بهذا الاعتبار. ويقال جسم لجوهر مؤلف من هيولى وصورة، وهو بالصفة التي ذكرناها فتسمى جسماً بهذا الاعتبار؛ والفرقُ بين الكم وهذه الصورة ، أنّ الماء (۱۲) والشمع ، كلما بدلت أشكالها تبدلت فيها الأبعاد المحدودة المسوحة، ولم يبتي واحدً منها بعينه واحداً بالعدد، وبقيت الصورة القابلة لهذه الأحوال واحدة بالعدد من غير تبدل. والصورة القابلة لهذه الأحوال هي جسمية؛ وكذلك أذا تكاثف الجسم، مثلاً ، كانقلاب الهواء التكاثف ماءً؛ أو تخلخل مثلاً ؛ الجمدُ لما يستحيل صورته الجسمية ، واستحال بالتكاثف ماءً؛ أو تخلخل مثلاً ؛ الجمدُ لما يستحيل صورته الجسمية ، واستحال أبعادة ومقدارة ولهذا يظهر الفرق بين الصورة الجسمية التي هي من باب الكم ، وبين الصورة التي هي من باب المحور.

الجوهر اسم مشترك يُقالُ جوهرٌ لذاتِ كلّ كالانسانِ، او كالبياض فَيُقالُ جوهرٌ البياض وذاته، ويقال جوهرٌ لكلّ موجودٍ، وذاته لا يحتاجُ في الوجودِ الى ذات اخرى تقارنها حتى يكون بالفعل، وهو معنى قولهم الجوهر قائم بنفسه، ويقال جوهر لما كانَ بهذه الصفةِ وكان من شأنِه أنْ يقبلَ الاضدادَ بتعاقبها عليه، ويُقال جوهرٌ لكلّ ذاتٍ وجوده ليس في موضوع، وعليه اصطلاح الفلاسفة القدماء. وقد سبق الفرقُ بين الموضوع والمحل فيكونُ معنى قولهم الموجودُ لا في موضوع. الموجودُ لا في موضوع. الموجودُ غير مقارنِ الوجود لمحل قائم بنفسهِ مقوم له، ولابأسَ بأنْ يكون في محل لايتقوم المحل دونهُ بالفعل، فإنه وأن كانَ في محل فليس في يكون في محل لايتقوم المحل دونهُ بالفعل، فإنه وأن كانَ في محل فليس في مؤضوع، فكلُّ موجودٍ ان(١٦٠٠) كان كالبياض والحرارةِ والحركةِ والعلم فهو جوهر بالمعنى الأول، والمبدأ الأول جوهرٌ بالمعاني كلها الا بالوجهِ الثالثِ وهو تعاقبُ الأضداد. نعم قد يتحاشى عن اطلاقِ لفظِ الجوهو عليه تأدباً من حيث تعاقبُ الأضداد. نعم قد يتحاشى عن اطلاقِ لفظِ الجوهو عليه تأدباً من حيث

(١٦١) يعرض، ط، ب، ذ.

⁽١٦٢) أن قطعة من الماء، ط، ب، ذ. وقراءة (ص) تأتي على نسق قراءة الموضع نفسه في حدود ابن سينا، فلاحظ؛ على الرغم من الاختلاف في قراءة بقية العبارة.

⁽۱۶۳) وان، ذ.

الشرع. والهيولى جوهر بالمعنى الثالث والرابع (١٠١٠)، وليس جوهراً بالمعنى الثاني، والصورة جوهر بالمعنى الرابع وليس جوهراً بالمعنى الثاني. والثالث، والمتكلمون يخصصون اسم الجوهر بالجوهر الفرد المتحيز الذي لاينقسم، ويسمون المنقسم جسماً لا جوهراً، وبحكم ذلك يمتنعون عن اطلاق اسم الجوهر على المبدأ الأول عز وجل (١٠٠٠)، والمشاحة في الاسماء بعد ايضاح المعاني دأب ذوي القصور.

[ص: ۲۱ أ]

"العرضُ اسم مشتركُ فيقالُ لكلّ موجودٍ في محل عرض، ويُقال عرض لكلّ موجودٍ في موضوع ، ويُقال عرض للمعنى الكلّي المفردِ المحمولِ على كثيريَن موجودٍ في موضوع ، ويُقال عرض الذي قابلناهُ بالذاتي في كتاب مقدماتِ القياس. ويُقال عرض لكلّ معنى موجودٍ للشيء خارج عن طبعهِ ، ويُقال عرض لكلّ معنى مُعرفي يُحملُ على الشيء لأجل وجودهِ في آخر يفارقهُ ، ويُقال عرض لكلّ معنى وجودهِ في اول الأمر لايكون ، فالصورة عرض بالمعنى الأول فقط، وهو الذي يعنيه المتكلم اذا ماقابله بالجوهر والابيض ، اي الشيء ذو البياض الذي يُحملُ على الثلج والكافور (١١٠٠) ليس هو عرضاً بالوجهِ الأول والثاني، وهو عرض بالوجهِ الثالث، وذلك لأن هذا الابيض الذي هو نوع محمول غير مقوم، وهو والبياض لا يحملُ على الثلج فلا ثلّج بياض ، بل يُقال ابيض ، ومعناه انه شيء خو بياض لا يحملُ على الثلّج فلا ثلّج بياض ، بل يُقال ابيض ، ومعناه انه شيء خو بياض والثاني والثالث، وليس عرضاً بالوجه الرابع والخامس والسادس ، بل الأول والثاني والثالث، وليس عرضاً بالوجه الرابع والخامس والسادس، بل حركتهُ الى فوق عرضٌ بجميع هذه الوجوه ، وحركةُ القاعدِ في السفينةِ عرض بالوجه الرابع والخامس والسادس، بل عرضة الرابع والسادس والسادس، بل عرضة الرابع والسادس والسادس، بل عرضاً بالوجه الرابع والعامس والسادس، بل عرضة الرابع والسادس والسادس، بل عرضة الرابع والسادس والسادس والسادس والسادس والسادس بل عرضة الوجوه ، وحركةُ القاعدِ في السفينةِ عرض بالوجه الرابع والسادس والله والثاني والنابي والسادس والله والثاني والنابي والنابي والنابع والسادس والسادس والسادس والسادس والله و

⁽١٦٤) الرابع والثالث، ط، ب، ذ.

⁽١٦٥) عز وجل، – ص.

⁽١٦٦) الثلج والجحص والكافور، ط، ب، ذ. قارن «الققنس» بدل الكافور، عند ابن سينا.

⁽١٦٧) أبيض، ط، ب.

⁽١٦٨) السادس والرابع، ط، ب، ذ.

الفَلَكُ عندهم جرم (١٦١) بسيط كرّي غير قابل للكونِ والفسادِ، مُتحرك بالطبع على الوسط مشتمل عليه.

الكُوْكُبُ جرم (۱۷۰) بسيطٌ كرّي ، مكانهُ الطبيعي نفسُ الفَلكِ ، من شأنه أنْ يكونُ غير قابل للكونِ والفسادِ مُتحرّك على الوسطِ غير مشتمل عليه .

الشَّمْسُ كُوْكُبُ من (۱۷۱) أعظم الكواكب كلّها جرماً واشدها ضُوءاً، ومكانهُ الطبيعي في الكرة الرابعة.

القَمْرُ هُو كَوْكَبُ مَكَانَهُ الطبيعي في الأسفل، من شأنهِ أَنْ يَقْبَلَ النورَ من الشَّمْسِ على اشكال مختلفةٍ، ولونه الذاتي الى السوادِ.

النَّارُ جَرِم (١٧١) بسيطٌ طباعة أنْ يكونَ حاراً يابساً متحرَّكاً بالطَبْع عن الوسط، يَستقرُ تَحَتَ كرة القمر.

الهواءُ جرمٌ بسيط طباعهُ أنْ يكونَ حاراً رطباً مشفاً لطيفاً، مُتحركاً الى المكانِ الذي تحت كرةِ النارِ < و > فوق كرةِ الأرضُ.

المَاءُ جَرِمٌ بسيط طَباعهُ أَنْ يكونَ بارداً رطباً مشفاً ، متحركاً الى المكانِ الذي تحِتَ كرةِ المهواء و فوق الأرض.

الأرْضُ جسمٌ بسيط طباعةً أنْ يكونَ بارداً يابساً، متحركاً الى الوسط نازلاً مه

العَالَمُ هُو مَجْمُوعُ الأجسام السلبيعيةِ البسيطةِ كلّها ويُقال عالم لكلّ جملةِ موجوداتٍ متجانسةٍ، كقولهم : عالمُ الطبيعةِ وعالمُ النفسِ، وعالم العقلِ.

الحَرَكَةُ كمالُ اولَ بالقوةِ من جهةِ ماهو بالقوةِ ، وأنْ شِئْتُ قلت هو خروجُ من القوةِ الى الفعل لا في آن واحدٍ ، وكلّ تغيّر عندهم يُسمى حركة واما حركةُ الكلّ فهو حركةُ الجرم الأقصى على الوسطِ مشتملة على جميع الحركاتِ التي على الوسطِ واسرع منها.[ص: ٢١ ب]

الدَّهْرُ هُو المعنى المعقولُ من اضافةِ الثباتِ الى النفس في الزمانِ كله.

⁽١٦٩) جسم، ط، ب، ذ.

⁽۱۷۰) جسم، ط، ب، ذ.

⁽۱۷۱) هي، ص. ۽ هو، ط، ب، ذ.

⁽۱۷۲) جسم، ط، ب، ذ.

الزّمانُ هو مقدارُ الحركةِ موسومٌ من جهةِ التّقدمِ والتّأخر . (۱۷۳) الآن هو ظرْفٌ يشتركُ فيه الماضي والمستقبلُ من الزمانِ ، وقد يُقالُ إنّ الزمانَ صغير المقدارِ عن الوهم ِ متصل بالآن الحقيقي من جنسهِ . (۱۷۱)

المُكانُهو السطحُ الباطنُ من الجوهرِ الحاوي المماسِ للسطحِ الظاهرِ من الجسمِ المحوي. وقد يُقال مكانُ للسطح الأشفل الذي يستقرَّ عليه شيء، يقله، ويُقال مكان بمعنى ثالث الآ انه غير موجود، وهو أبعاد متناهية كابعادِ المتمكنِ يدخلُ فيها أبعاد المتمكن، وانْ كانَ يجوزُ أن يبقى (١٧٠) من غير متمكن كان هو الخلاء، (١٧٠) وانْ كان لايجوزُ الا ان يشغلها جسمٌ موجود فيه فليس مخلاء. (١٧٧)

الخَلاءُ (۱۷۸) بُعدٌ يمكنُ أَنْ يُفرض فيه أبعاد ثلاثة قوائم لا في مادة، من شأنه أَنْ يملأهُ جسمٌ وأَنْ يخلو عنه، ومهنه للم يكن هذا موجوداً كان هذا الحدّ شرحاً للأسم (۱۷۹).

الملائمُ (١٨٠) هو جسمٌ من جهةِ ماتمانعُ أبعادهُ دخولَ جسم ِّ آخر فيه.

العَدمُ الذي هو أحد المبادىء (١٨١) لَلْحوادثِ هو ان لايكوَّن (١٨٢) في شيءٍ ذات شيء، من شأنه أنْ يقبلهُ ويكونَ فيه.

السكونُ هو عدمُ الحركةِ فيها من شأنهِ ان يتحرّكَ بأنْ يكون هو في حالةٍ واحدةٍ من الكم والكيفِ والأين والوضع زماناً، فيوجدُ عليه في آنين.

⁽١٧٣) كذا (!)، عند ابن سينا: المتقدم والمتأخر.

⁽١٧٤) من جنسه، - ص.

⁽۱۷۵) یلفی، ط، ب، یلقی، ذ.

⁽١٧٦) الخلا، ط، ب.

⁽۱۷۷) نجلا، ط، ب.

⁽۱۷۸) الخلا، ط، ب.

⁽١٧٩) له، ص.

⁽۱۸۰) الملا، ط، ب.

⁽۱۸۱) المبادي، ط، ب.

⁽١٨٢) ألا يكون، ذ.

السُّرِعَةُ كَوْنُ الحركةِ قاطعةً لمسافة طويلةٍ في زمانٍ قصير. البُطْءُ كَوْنُ الحركةِ قاطعةً لمسافةٍ قصيرةٍ في زمانٍ طويل. الاعْتِمادُ والميْلُ هما(١٨٣) كيفيةٌ بها يكونُ الجسمُ مدافعاً لما يمنعهُ عن الحركةِ الى

جهتهِ.

الحُفَّةُ قُوةً طبيعيةٌ يتحركُ بها الجسمُ عن الوسطِ بالطبع. النُّقُلُ قُوةً طبيعيةٌ يتحرّكُ بها الجسم الى الوسطِ بالطبع.

الحَرَارَةُ كيفيةٌ فعليةٌ محرِكةٌ لما تكونُ فيه الى فوقُ لاحداثِها الحفة، فيعترضُ أن تجمعَ المتجانساتِ وتفرق المختلفات، وتحدث تخلخلا من باب الكيفِ في الكيفِ، وتكاثفاً من باب الوضع فيه بتحليلهِ وتصعيدهِ اللطيف.

البُرُودَةُ كيفيةٌ فعليةٌ تُفعلُ (١٨١٠) جمعاً بين المتجانساتِ وغير المتجانساتِ، بحصرها الأجسام، بتقليصها وعقدِها اللذين من باب الكيف.

الرَّطُوبةُ كيفيةٌ انفعاليةٌ بها يقبلُ الجسمُ الحصرَ والتَشكيلَ الغريبَ بسهولةٍ ، ولا يحفظُ ذلك بل يرجعُ الى شكل نفسهِ ووضعهِ الذي بحسبُ حركة جرمهِ في الطبع.

البوسة كيفية انفعالية لجسم عسير الحصر والتشكيل الغريب عسر التركِ له

والعود الى شكلهِ الطبيعي.

الخشن هو جرم سطحة ينقشم الى اجزاء مختلفة الوضع. الأملس هو جرم سطحة ينقسم الى اجزاء متساوية الوضع. الصلب هو الجرم الذي لايقبل دفع سطحه الى داخل الا بعسر. اللين هو الجرم الذي يقبل دفع سطحه الى داخل بسهولة (١٨٠٠). اللين هو الجرم الذي يقبل دفع سطحه الى داخل بسهولة (١٨٠٠). الرَّخُو جرم ليس سريع الانفعال.

المشفُّ جرمٌ ليس له في ذاتهِ لونٌ، ومن شأنهِ يُرى بتِوسطهِ ماوراءهُ. التَّخَلْخُلُ اسم مشتركُ يُقال تخلخلُ لحركةِ الجسم ِ من مقدارٍ الى مقدارٍ أكبر،

⁽۱۸۳) هو، ط، ب، ذ.

⁽۱۸٤) يفعل، ب.

⁽١٨٥) يقبل ذلك، ط، ب، ذ.

يلزمهُ أَنْ يصير قوامهُ أَرق ويُقال تخلخلُ لكيفيةِ هذا القوام . ويُقال تخلخل لحركة اجزاءِ الجسم عن تقارب بينها الى تباعد فيتخللها جرم ارق منها ، وهذه حركة في الوضع والأول في الكم . ويُقال تخلخل لنفس وضع اجزاءِ هذا ، ويُفهم حدّ التكاتف من حدّ التخلخل ، ويُعلم أنّه مشترك يقع على اربعة معان مقابلة لتلك المعاني : واحدة منها حركة في الكم ، والآخر كيفية ، والثالث حركة في الوضع ، والرابع وضّع . [ص: ٢٢ أ]

الاجْتَمَاعُ وَجُودُ أَشْيَاءٍ كَثْيَرةً يعمُّها معنى واحدٌ، والافتراقُ مقابله.

الْمُتَجَانِسَانِ هما اللذانِ لهما تشابهُ معاً في الوضع ِ، وليس يجوزُ أنْ يقعَ بينهما ذو

وضع . وضع . المُتَدَّاخِلُ (١٨١) هو الذي يلاقي الآخر بكليّة حتى يكفيهم (١٨٧) مكان واحد .

المُتَصِلُ اسمُ مشتركُ يُقالُ لثلاثةِ معانٍ: أحدُها هو الذي يُقال له متصلٌ في نفسهِ الذي هو فصلٌ من فصولِ الكم، وحدُّه انه ما من شأنهِ أنْ يوجدَ بين اجزائهِ حدّ مشتركُ، ورسمهُ أنّه القابلُ للانقسام بغير نهاية. والثاني والثالث هما بمعنى المتصل، فالثاني (۱۸۸۰) من عوارض الكم المتصل بالمعنى الأول من جهة ماهو كم متصل، وهو أنّ المتصلين هما اللذانِ نهايتاهما واحدة، والثالث شركة في الوضع ولكن مع وضع ، وذلك ان كلّ مانهايته ونهاية شيءٍ آخر واحد بالفعل يُقال إنّه متصل، مثل خطيْ زاوية. والمعنى الثالث هو من عوارض الكم المتصل من جهةِ ماهو في مادة، وهو أنّ المتصلين بهذا المعنى هما اللذانِ نهايةً كلّ واحدٍ منها ملازم لنهايةِ الآخر في الحركةِ، وإنْ كان غيره بالفعل مثل اتصال الأعضاء بعضها ببعض واتصال الرباطاتِ بالعظام. وبالجملةِ كل ماس ملازم عسير القبول للإنفصال الذي هو مقابلُ للمماسةِ. (۱۸۵۰)

الاتِحَادُ اسم مُشتركُ، فَيُقالُ اتحادُ لاشتراكِ اشياءٍ في محمول واحدٍ ذاتي او

⁽١٨٦) المداخل، ط، ب، ذ.

⁽١٨٧) بكلية حتى يكيفهما، ط، ب؛ بكليته حتى يكيفهما، ذ.

⁽١٨٨) وأولها، ط، ب، ذ.

⁽١٨٩) للماس، ط، ب.

عرضي، مثل اتحاد الكافور (١٠٠٠) والثلج في البياض، والانسان والثور في الحيوانية. ويُقال اتحاد لاشتراكِ محمولاتٍ في موضوعٍ واحدٍ، مثل اتحاد الطعم والرائحةِ في التفاح. ويُقال اتحاد لاجتماع الموضوع والمحمول في ذات واحدة، كجزئي الانسان من البَدَنِ والنفس ويُقال اتحاد لاجتماع اجسام كثيرة إما بالتتالي كالمائدة، واما بالجنس كالكرسي والسرير، وإما بالاتصال كاعضاء (١٠١٠) الحيوان، واحق هذا الباب باسم الاتحادِ هو حصول جسم واحد بالعددِ من اجتماع اجسام كثيرة لبطلانِ خصوصياتها، لأجل ارتفاع حدودِها المنفردة وبطلانِ استقلالاتها بالاتصال.

التُّتَالِي كُونُ الأشياء التي لها وضعٌ ليس بينها شيءٌ آخر من جنسها.

التَّوَالي هو كونُ شيءٍ بعد شيءٍ (١٩٢) بالقياس الى مبدأ محدودٍ، وليس بينهما شيءٌ من بابهما.

القسمُ الثالث: مَايُسْتَعْمَلُ في الرياضيّات (١٩٣)

ولما لم نتكلم في كتاب «تهافُتِ الفلاسفة» على الرياضياتِ، اقتصرنا من هذه الالفاظِ على قدرٍ يسير. وقد يدخلُ بعضها في الالهياتِ والطبيعياتِ في الامثلةِ والاستشهاداتِ، وهي ستُ ألفاظٍ: النهاية، وما لا نهاية، والنقطة، والخط، والسطح، والبَعْدُ.

النّهاية هي (١٩٤) غاية مايصير الشيء ذو الكميةِ الى حيث لايُوجَدُ وراءهُ شيءٌ منه.

ما لانهاية له(١٩٠) هوكم ذو أجزاءٍ كثيرةٍ، بحيث لايوجدُ شيءٌ خارج عنه وهو من نوعهِ، وبحيث لاينقضي (١٩٦٠).

⁽١٩٠) الققنس، عند ابن سينا.

⁽١٩١) باتصال كأعضاء، ط، ب؛ باتصال اعضاء، ذ.

⁽۱۹۲) بعد شيء، - ذ.

⁽١٩٣) المستعمل في الرياضيات، ص.

⁽۱۹٤) وهي، ذ.

⁽١٩٥) له، - ذ.

⁽١٩٦) ألا ينقضى، ذ.

النَّقْطَةُ ذَاتَ غيرُ منقسمةٍ ، ولها وضعٌ وهي نهايةُ ٱلخطُّ.

الخَطُّ هو مقدارٌ لايقبلَ الانقسام إلا من جهةٍ واحدةٍ وهو نهاية السطح. السُّطْحُ مقدارٌ يمكنُ أنْ يحدثُ فيه قسمانِ متقاطعانِ على قوائمَ، وهو نهاية

الجسم.[ص: ۲۲ ب]

البُغْدُ هو كلّ مايكون بين نهايتين غير متلاقيتينَ ويمكنُ الاشارةَ الى جهتهِ، ومن شأنهِ أن(١٩٧) يتوهمَ ايضا فيه نهايات من نوع تَيْنَكَ النهايتين، والفرقَ بين البعدِ والمقادير الثلاثةِ أنَّه قد يكونَ بُعْد خَطَي منَ غير خطَ، وبُعْدَ سطحي من غير سطح، مثالهُ أنّه إذا فَرضَ في جسم لا انفصالَ في داخلهِ نقطتانِ كان بينهما بُعْدُ ولم يَكُنِ بينهما خُطِّ. وكُذلك إذا توهمُ فيه خطانِ كان بينهما بُعْدُ ولم يكنُ بينهما سطح، لأنه انما يكونَ بينهما سطح اذا انفصلَ بالفعل بأحد وجوهِ الانفصال، وانما يكونَ فيه خطُّ إذا كانَ فيه سطح، ففرق(١٩٨) إذا بين الطول والخط وبين العَرَض والسّطح ، لأنّ البُعْدَ الذي بين النقطتين المذكورتين هو طولٌ وليس بخطٍ ، وألبُعْدُ الذي بين الحظين المذكورينِ هو عَرَضٌ وليس بسطح ، وأنْ كانَ كُلَّ خطِ ذَا طُولَ وَكُلَّ سطح ذَا عَرض. وقَدْ نَجَزَ غَرضُنَا مَن كَتَابِ الحِدُودِ (١٩٩٠) قانوناً وتفصيلاً. (٢٠٠٠

⁽۱۹۷) انه، ط، ب.

⁽۱۹۸) نفرق، ذ.

⁽١٩٩) الحد، ط، ب، ذ.

⁽٢٠٠) في ص: «تم كتاب الحدود لحجة الاسلام ابي حامد، والحمد لله رب العالمين».

(ثانياً)

کتاب المبین فی شرح ألفاظ الحکماء والمتکلّمین

لسيف الدين الآمدي

الرموز :

س = مخطوط تونس ، برقم .2818. Mss

ق = مخطوط دمشق ، برقم ۹۱۹۹ عام .

ل = مخطوط اسطنبول ، برقم ١٢٠٩ .

د = صورة (س) في مكتبة المجمع العلمي العراقي ، ببغداد ، برقم ٤١/لغة .

م = النشرة الناقصة في مجلة «المشرق»، ١٩٥٤، ٨٤ ص ١٧٧ ـ ١٦٩.

كتاب المبين(١)

في شرح الفاظ (١) الحُكماءِ (١) والمُتكلّمِين

(السيف الدين ابي الحسن على الآمدي)

[س ۱/ب. ق ۱/ب]

بسم الله الرحمن الرحيم

< ربّ يسّرْ ولا تُعَسّرْ >(٥)

][قال" الشيخ الامام، حجة الاسلام، قوّام الشريعة، نــاصر الملّة، مفتي الفرق"، وواضح الحقّ"، بالبراهين، سيف الدنيا والدين"، " < العلّامة > ١٠٠٠،

(١) س، د: للمتمعن (!).

(٢) ق: شرح معاني. ل، م: شرح معاني الفاظ.

(٣) ق: الحكيا.

(٤-٤) كذا في س، د. ق: تأليف الشيخ الامام، حجة الاسلام، قوّام الشريعة، ناصر الملّة، مفتي الفرق، وواضح الحق بالبراهين، سيف الدنيا والدين، أبي الحسن علي بن علي (كذا 1) الآمدي؛ تَغَمدُهُ الله برحمته، واسكنه فسيح جنته برأفته ورحمته. ل، م: تصنيف الشيخ الامام، العلامة سيف الدين أبي الحسن علي بن يوسف (كذا 1) الآمدي؛ قدّس الله روحه.

(٥) + ق . س ، د : وصلّى الله على سيدنا محمد ، وعلى آله ، وصحبه ، وسلم تسليماً . ل ، م : ما توفيقي إلاّ بالله وعليه توكّلتُ .

(٦-٦) + س، في ق: مولانا الشيخ . . . والدين ؛ ـ ل ، م .

(٧) س ، د : الفن.

(٨)س، د: واضع الطريقة.

(٩) س ، د : الدين والدنيا .

(۱۰) + ل ، م .

ابو الحسن علي^(۱) الأمدي، ^{۱۱} ايده الله، ونجح به المسلمين، آمين؛ وغفـر له، ولوالدينا ولجميع المسلمين^{۱۱)}:][

< مقدمة >

اما بعد حمد الله حق حمده (۱۲)، المنعم بهدايته (۱۱) ؛ والصلاة والسلام (۱۱) على خيرة خلقه (۱۱) ، محمد (۱۱) وآله وعترته ؛ فانه (۱۸) لم تزل (۱۱) دواعي الهمة (۲۱) داعية ، ومبادي ع (۱۱) العزيمة بادية ، الى خدمة المولى ، الصدر (۱۲) ، الفاضل ، الكامل (۱۲) ، رئيس العلماء ، سيد (۱۲) الفضلاء ، جمال الاسلام ، شرف الانام ، اسد الشريعة ذي المنزلة الرفيعة ، مرتضى الدين ، خاصة (۱۲) امير المؤمنين ؛ جمع الله به شمل العلوم والمناقب ، كما أحله منها اعلى (۱۲)

(١١) ق: ابو الحسن علي بن علي . ل ، م ابو علي الحسن بن يوسف .

(١٢ ـ ١٢) كذا في س ، د . ل ، م : قدُّس الله رُوحه ، ونوَّر ضريحه . ـ ق .

. ١٣) حق حمده : ـ س ، د .

(١٤) ل ، م : هدايته.

(١٥) والسلام: ؟ س، د. ـق، ل، م.

(١٦) ل ، م : خليقته .

(١٧) محمد : _ق.

(۱۸) ل ، م : اما بعد فانه.

(١٩) ق: يزل.

(٢٠) ق: النهمة.

(۲۱) س ، د : بداعي ر

(۲۲) ل، م: الصديق.

(٢٣) ل ، م : الفاضل الحبر.

(۲٤) ل ، م : وسيد.

(٢٥) ق: خاصة.

(٢٦) س ، د : اعلا . ل ، م : على .

الاماكن والمراتب (۱۲) ، لشرف (۱۲) احسانه (۱۲) الي ، و (۱۳) كرم امتنانه علي (۱۳) بخدمة (۱۳) سمية وهدية سنية من العلوم العلوية (۱۳) ، والأثار النفيسة (۱۳) وما عساه ان يكون هو أُسَّهُ ومبناه ، ومنه مبدؤ ه (۱۳) ، واليه منتهاه ؛ [س ۲/أ] حتى (۱۳) أشار ، أعلى (۱۳) الله مراتبه ، بوضع مختصر جامع لشرح معاني الألفاظ المُتداولة في اصطلاح الحكياء والمتكلمين ، ليكون هداية للمبتدئين (۱۳) ، وتذكرة للمنتهين (۱۳) ، فأجِبْتُهُ (۱۰) ، مُسْرعاً الى خدمته ، (۱۰ وملبياً لدعوته بوضع ما أشار اليه ، ونبه عليه (۱۱) وسَمَّيْتُهُ : المبين في شرح الفاظ (۱۳) الحكياء والمتكلمين . وقد جعلته مشتملاً على فصلين : الفصل (۱۳) الأول ، في عدة الألفاظ المشهورة ؛ حو > (۱۱) الفصل (۱۳) الثاني ، في شرح معانيها ؛

```
(۲۷) س ، د : اماكن المراتب.
```

(۳۰) ق : او.

(٣١) عليّ : (هـ) س ، د.

(٣٢) بخدمة : _ ق.

(٣٣) ق: العلوم العملية . ل ، م : الامور العلمية .

(٣٤) ل ، م : النفسية .

(۳۵) ق: مبدأه. س، د، ل، م: مبداه.

(٣٦) س ، د : حيتي .

(٣٧) ق: اعلي . س ، د: أعلا . ل ، م: عليّ .

(٣٨) ق: للمبتدين . س ، د: للمبتدين . ل ، م: للمبتدي .

(٣٩) س ، د : للمنتهيين . ل ، م : للمنتهى .

(٤٠) ق: فإجَبْتَ.

(٤١-٤١) - ق.

(٤٢) ق : معاني.

. م ، لفصل: ل ، م .

(٤٤) ـ س ، د ، ق . ل ، م : او.

(٥٤) + ل ، م.

⁽۲۸) س، د: بشرف . ل، م: ليشرك.

⁽٢٩) ق: اخائه.

الفَصْلُ الأوَّل في عدّة(١) الالفاظ المشهورة(٢) في اصطلاح الحكماء والمتكلّمين

وهو مثل قوهم:

التَّصَوُّر، والتَّصْدِيق، [ق ٢/أ] والمطابقة، والتَّضَمُن، والالْتِزَام، والمُفْسِرَد"، والمرحَّب، والاسم، والكلمة، والاداة"، والمتواطيء"، والمشكّك، والمُشترك، والمجازي، والمُترادِف، والمُتباين"، والكليّ، والمخربيّ، والخربيّ، والخاصة، والخربيّ، والخاصة، والخرض العام، والحدّ: الحقيقي، والرسمي، واللفظي؛ والموضوع، والمحمول، والمقدّم، والتالي؛ والقضيّة: الحمليّة (١٠٠٠)؛ والشرطيّة، والكليّة، والمحمول، والمخصوصة، والمهملة، ح والمحصورة > (١٠٠٠)، والسّور، والمُربِّ والسّور، والمربِّ والوسميّة؛ والقضيّة البسيطة (١١٠)، والمعدولة، والعدميّة (١٠٠٠)

(١) ل، م: عدد.

(٢) في م ؛ اقترح كوتش وخليفة عنواناً مستقلًا لهذا الفصل ، هكذا: < الفصل الاول : في عدد الالفاظ المشهورة > ؛ ثم كررا في اول السطر : الفصل الاول في عدد الالفاظ المشهورة في اصطلاح الحكماء والمتكلّمين .

(٣) س ، د : المجرد.

(3) س ، د : الاسم والفعل والاداة والكلمة . ق : الاسم والكلمة والاداة ل ، م : الاسم والكلمة والاداة ل ، م : الاسم والاداة والكلمة .

(٥) ل ، م : التواطؤ .

(٦) ق: المتبائين.

(٧) ق: الجزؤي.

(٨) ل ، م : الجملية.

(٩) ق : الجزءية.

(١٠) المهملة ق : ؟ ر ؛ صح (هـ) . ل ، م : المهملة المحصورة . المحصورة : ـ ق ، س ، د.

(١١) س ، د: القضية والبسيطة . ق: القضية البسطية .

(١٢) العدمية: ـ ل ، م.

والموجَّهة، والمطْلقة؛ والواجب، والممكن، والمُمتْنِع، والتناقض (١٠)، والتعاكس؛ والقياس، والاقتران، والاستثناء، والمقدّمة، والمطلوب، والنّتيجة؛ والحدّ الاكبر، والحدّ الاصغر، والحدّ الاوسط؛ والمقدّمة الكبرى، والنّتيجة؛ والحدّ الاكبر، والسّكل، والقياس المركّب، وقياس الدّور (١٠) وعكس القياس، وقياس الخُلْف، والقياسات المتقابلة (١٠) والاستقراء، حو القياسات المقاومة > (١٠)، والتمثيل، حو الفراسة > (١٠)، والدليل، والضمير، والعلامة، (١٠) والمصادرة على (١٠) المطلوب؛ والبرهان، حو القياس > الجدليّ، والخطابيّ (١١)، والشّعريّ، والسوفسطائيّ (١٠)؛ والأوليات، والمساهدات، والمجريات، (١٠) والمساهدات، والمجريات، والمشاهدات، والمساهدات، والمسلمات (١٠)، والمشهورات، والمقبولات، والمطنونات، والمساهدات، والمسلمات (١٠)، والمشهورات، والمقبولات، والمطنونات، والمساهدات،

⁽۱۳) التناقض : س ، د ، ق . ِل : التناقض . اصلحها كوتش وخليفة : التناقض (۱۳) انظر : م ، ۱۷۰ ، س ۱۷ ، هـ ۱).

^{* (}١٤) قياس الدور: ـ س ، د.

⁽١٥) ق: المتقابلات.

⁽١٦) والقياسات المقاومة : + ع ؛ انظر الفصل الثاني . والفراسة : + س ، د.كتب ناسخ س في الهامش «انظر ما معنى الفراسة؟ فاني هكذا وجدته في المنتسخ منه ؛ والله اعلم بالصواب» قارن الفصل الثاني بعد ، هـ ٣٧٠ .

⁽١٧) ق: العلاقة.

⁽۱۸) س ، د : عن.

⁽١٩) س ، د : والجدل الخطابي . ق : والجلي والخطابي ل ، م : والجدلي والخطابي .

⁽٢٠) ل، م: السوفسطاي . ق: (ر) الوقسطاني ؛ (هـ) السو. . .

⁽٢١) ل ، م : الفطرية والقياس . س ، د : النظرية للقياس.

⁽۲۲) س ، د: البخريات . ولعلها: التجريبات ؟ وصوابه : التجريبات،انظر: الفصل . الثاني ، بعد ، هـ ٤٣٣ .

⁽۲۳-۲۳) ـ ق.

⁽۲٤) س ، د : المسلمة.

⁽۲۵) ـ س ، د.

والمشبّهات (۱۲) ، والمخيلات (۱۲) ؛ ومباديء العلوم ، ومسائلها ؛ [ق ۲/ب] والطبع ، والطبيعة ، والحركة ، والسكون ، والسّرعة ، والبطء (۱۲) والشدة ، والضعف ، والمكان ، والحيّز ، والخلاء (۱۳) ، والزمان ، والآن ، والتسلوم حرات ، والتسلام حرات ، والتسلام حرات ، والتسلام والاتصال ، والوسط (۱۳) ، والظرفية (۱۳) ، والنهاية ، [س ۱۳ أ] واللانهاية (۱۳) والجهة ، والعالم ، والفلك ، والنّار ، والهواء (۱۳) ، والمساد ، والحراب ، والمساد ، والخطفة ، والمساد ، والمسرودة (۱۳) ، والمسروبة ، واللهافة ، والعلم ، والغلظة (۱۳) ، والمؤرج ، (۱۰) والهش (۱۳) ، والمسروبة ،

(۲٦) س ، د : المشاهدات.

(۲۷) س ، د : المنحلات ق : المختلات ل ، م : التخيلات.

(٢٨) ق: البطق. س، د: النظر!

(٢٩)ق، س، د، م، ل: الخلا.

(٣٠) ق: الثناءي . س ، د: السؤال . (انظر الفصل الثاني ، بعد ، هـ ٣٦٥).

(٣١) س ، د : الالتماس.

(٣٢) س ، د : والالتفات والتداخل . ق ، ل ، م : والالتصاق والتداخل.

(٣٣) + س ، د ؛ في الاصل : الالتصاق ؛ والتصحيح عن ما يذكره المؤلف في الفصل الثاني.

(٣٤) س ، د : والربط . وسيأتي ذكرها في الفصل الثاني بحسب (س) : الربط ؛ لكن (ق) : الواسطة ؛ فمصطلح (الوسط) هو المطلوب ؛ (انظر، الفصل الثاني ، بعد ، هـ ٥٥٠) .

(٣٥) كذا في : س ، د . ق : الطرف ومع وفرداي . ل ، م : الطرف معا وفرادي .

(٣٦) س، د: الانتهائية. ق، ل، م: لا نهاية.

(٣٧) ق: الهوي . ل ، م : الهوي .

(٣٨) ق ، ل ، م : البرودة والحرارة.

(٣٩) ق، ل، م: الغلط.

(٤٠) س ، د ، ل ، م : اللزوجة (قارن الفصل الثاني ، بعد ، هـ ٥٨٩).

(٤١)ق: الهس. س ، د: الماس والحس. ل ، م: الهشاشة والجس. كذلك تردعلى (الهس) ، تبعا لقراءة ق ، في الفصل الثاني ، وصحيحها ما اثبتناه ؛ انظر: ابن سينا ، رسالة في الحدود (تسع رسائل، القاهرة ١٩٧٨/١٣٢٦)، ص ٩٧ س ٩.

والامتزاج، والنَّمو، (٢١) حوالذبول ٢٠١٠)، والتخلخل، والتَّكاثف(١١).

ومن ذلك: النفس الفَلكِية (**) والنباتية ، والحيوانية ، والانسانية ؛ والحياة (**) ، والقوّة الغاذية (**) < والهاضمة ، والماسكة ، والدافعة > (**) ، والنّامية ، والمولدة (**) ؛ < والحاسّة > (**) : السّمع ، والبصر ، والسّم ، والنّامية ، والمنسورة (**) ، والمسّر والسّم ، والدّوق ، واللمس (**) ؛ والحسّ المُشْتَرك ؛ والمُصَورة (**) ، والمتخيلة (**) ، والحرّوح ؛ والموهمية ، والحافِظة ، والنّظرية ، والعمليّة ؛ والعقل ، والروح ؛ والجَوْهر ، وما ينقسم (**) اليه من (**) : البسيط < كالعقل ، والنفس ، والمادة ، والصورة > ، (** والمركّب < كالجوهر الفرد ، والجسم > ،

⁽٤٢) ل ، م : النمو والذواء (قصر) كذا !

⁽٤٣) + ق

⁽٤٤) س ، د : المحلحل والتكاثف . ل ، م : التخلخل والتكاثف ق : التخلخل والبرول والتكاثف . . .

⁽٤٥) كذا في ق ، ل ، م . وقد غلط الناسخ في س (= د) ، فقدم وانقص اضاف على ما سيأتي ، هكذا : (... والتكاثف ، والماسكة ، الدافعة ، والنامية ، والمولدة ، والحاسة ، والنفس مدرك الفلكية ...) وعلى هذا سنستند في اصلاح النص في ق ، ل ، م ، بعد.

⁽٤٦) ق : الحيوه .

⁽٤٧) س ، د : والقوة والغالم به .

⁽٤٨) الهاضمة: + س، د. الماسكة والدافعة: + س، د (كما في هامش ٤٥، قبل)؛ انظر الفصل الثاني، بعد.

⁽٤٩) كذا في ل ، م . ـ س ، د . ق : النامية والمؤكدة .

^{. (} ٥٠) + س ، د (کیا في هامش ٥٤ ، قبل).

⁽١٥) اللمس: _ س ، د . والتسلسل في الفصل الثاني : اللمس، الذوق ، الشم ، السمع ، البصر . · · .

⁽٥٢) س، د: الصورة. ق: الضرورة.

⁽٥٣) ق: المستخلية.

⁽٤٥) س ، د ، ق : العلمية.

⁽٥٥) ل، م: يقسم.

⁽٥٦) من: _ ل ، م.

⁽۷۷-۷۷) ـ ق.

والعَرَض < كالنقطة ، والخطّ ، والسّطح > ؛ وما ينقسم اليه كلَّ واحدٍ من هـذه الاقسام من : الكم ، والكيف ، والاضافة ، والأيّن ، ومتى ، والمُلك ، والـوَضع ، وان يفعل ، وأن ينفعل $^{(*)}$ ؛ $^{(*)}$ وما ينقسم اليه $^{(*)}$ الواحد والكثير $^{(*)}$ ؛ والتقابل وأقسامه ؛ والمتقدّم < ومعناه وأقسامه > ، والمتأخّر ومعناه $^{(*)}$ وأقسامه $^{(*)}$ ؛ < والعِلَّة $>^{(*)}$ ، والفاعل ، والمادّة ، والمتأخّر ومعناه $^{(*)}$ وأقسامه $^{(*)}$ ؛ < والعِلَّة $>^{(*)}$ ، والفاعل ، والمادّة ، والمعلول $^{(*)}$ ، والعنصر ، والأسطقس $^{(*)}$ ، والرّكن ، والصّورة ، والعاية $^{(*)}$ ؛ $^{(*)}$ والبّعليمات ؛ $^{(*)}$ والقديم ، والحدث ؛ والحق ، والمصدق ، والباطل ، والتّام ، والنّاقص ؛ والعِلْم ، والعدرة ، والارادة ، والكلام ، والحياة $^{(*)}$ ، والسّمع ، والبصر ،

(٦٠) س، د، ل، م: الوحدة والكثرة.

(٦١) ق : ومع .

(٦٢) س ، د : اقصامه.

(٦٣) انظر ، النص ، الفصل الثاني ، قبل هامش ٤٧٨.

(٦٤) س، د: الهيولا. ق: السهولي. ل، م: الهيولي.

(٦٦) الغاية : كذا في كل السبخ ؛ ولا ترد في الفصل الثاني ، بعد، فلاحظ.

(۲۷) س، د، ق: البحث.

(٦٨) والمثال : - ق ، ل ، م . س ، د : المثال والحال.

(٦٩) ق، ل، م: الحيوة.

انظر: وفعل وانفعل. وقد رجّحنا استعمال الفارابي في مقولاته؛ انظر: (0.0) Dunlop, D.M. Islamic Quarterly, (London 1959), vol. V. pp. 24-25 والفعل action والانفعال action تردان بحسب الترجمة العربية القديمة لمنطق ارسطو (تحقيق الدكتور عبد الرحمن بدوي، القاهرة، جدا ص (0.0) على المراب (0.0) The Works of Aristotle, ed. W.D. Ross, Oxford 1928, vol. I, p. 11.

⁽٩٩) ل، م: اليه والواحد. س، د: اليه كل واحد من هذه الاقسام والمركب والعرض. ق: اليه من كل واحد من هذه الاقسام والمركب والعرض.

⁽٦٥)س، د: الاستقطس. راجع ما سنقوله في الفصل الثاني، هامش ١٨٨؛ وقارن: بدوي، خريف الفكر اليوناني، ط٤، ص ١٦٢؛ وغواشون، فلسفة ابن سينا، ص ٦٤_٥٠.

والصّفَة < الحكمية > (۱۷)، والاحوال (۱۷)، والسّعادة (۱۷)، والشقاوة، والحَشْر، والاعادة، و النّبّوة، والمُعْجِزَة (۱۷)؛ والعِلْم الطّبيعي (۱۷)، والعلم الكلّي. الالهي (۱۷)، والعلم الكلّي. وهذا ما أردنا ذكره (۱۷) من عدد الالفاظ المشهورة عند (۱۷) الحكماء والمتكلّمِين؛ آوالله الموفّق والمعين والمعين آوالله الموفّق والمعين والمعين آوالله الموفّق والمعين المؤفّق والمعين آوالله المؤفّق والمعين آوالله المؤفّق والمعين والمعين آوالله المؤفّق والمعين آوالله المؤفّق والمعين آوالله المؤفّق والمعين آوالله المؤفّق والمعين آوالله والمؤلّم و

⁽٧٠) _ كل النسخ ؛ انظر الموضع المناظر في الفصل الثاني بعد.

⁽٧١) س ، د : والحالة . ق : الخالية . ل ، م : الحالية . انظر الفصل الثاني : الاحوال.

⁽۷۲) ؟ س ، د.

⁽٧٣) ق ، ل ، م : النبوات والمعجزات.

⁽٧٤) والعلم الطبيعي : - ق

⁽٧٥) ل ، م : الالاهي .

⁽٧٦) ل ، م : ما اددناد.

⁽٧٧) ق ، ل ، ٩: في عرف.

⁽۷۸) + ل ، م.

الْفَصْلُ الثَّاني في شَرْح ِ < الْأَلْفَاظِ و > مَعَانِيْهَا(١)

أمَّا التَّصَوُّرُ ؛ فعبارة عن حصول صورة مُفْردٍ ما(٢) في العقل ؛ كالجوهر ،

والعَرَض ، ونحوه . وأمّا التَّصْديقُ ؛ فعبارة عن حُكْم العقل بنسبة (٣) بين مفردَيْن ، ايجاباً أو سلباً ، (١ على وجه يكون مُعَبِّراً ٤) ؟ كالحُكُم (٩ بحدوث العَالَم ووجود الصَّانِع ٤) ، ونحوه .

وأمّا دلالة المُطَابَقَةِ (١) ؟ فعبارة عن دلالة اللفظ على (١ ما وُضِعَ له ؛ كدلالة

الانسان على الجيوان النَّاطق، ونحوه.

وأمّا دلالة التّضمُّن ، فعبارة عن دلالة اللفظ على ، جزء موضوعه ؛ كدلالة الانسان على الحيوان وَحْدِهِ (، أو () على () النّاطِق وَحْدِهِ () .

وأمّا دلالة الالتزام ، فعبارة عن دلالة اللفظ على ما هو خارج عن معناه بواسطة انتقال الذهن من(١١) مدلول اللفظ الى الامر الخارج ؛ كدلالة لفظ

⁽١) في م؛ اقترح كوتش وخليفة عنوان : <الفصل الثاني في شرح معانيها>؛ مكررا لما هو موجود في نص ل؛ كذلك وجدناه في: س، د، ق. الالفاظ و : + ع، للتفسير والايضاح.

⁽٢) س ، د : مفردة .

⁽٣) ل ، م : يشبه.

⁽٤-٤) -ق. معبرا: معرا: س، د، مفيدا: ل، م.

⁽٥-٥) ل ، م : بوجود الصانع وحدوث العالم.

⁽٦) س، د: المصابقة.

⁽٧-٧) - (ر) ق ؛ + (هـ) ق.

⁽٨) ق: وحدُه.

⁽٩) س، د، ل، م: و.

⁽۱۰) على : ـق.

⁽١١) ل ، م : عن.

الانسان على الكاتِب [س ٤/أ] والضّاحِك (١٢) ، ونحوهما (١٣) .

وأمّا المُفْرَد؛ فعبارة عن ما^(۱۱) يدلُّ^(۱۱) على معنى ، وَلا جُزْءَ^(۱۱) له^(۱۱) يدلّ على معنى ^(۱۱) أصلًا ، حتى ^(۱۱) > يُقال > ^(۱۱) هو جزؤ ه^(۲۱) ؛ كالانسان والفرّس ، ونحوهما^(۲۱) .

وأمّا المُرَكّب؛ فعبارة عن ما(٢٠) يدلُّ على معنى ، وله جزءٌ(٢٠) دالُّ على جنء (٢٠) ذلك المعنى ؛ (٢٠) [ق ٣/ب] كقولنا : العالم حادثُ ، والانسانُ حيوانُ ، ونحوهما(٢٠) .

وأمَّا الاسم ؛ فعبارة عن < مُفْردٍ >(٢٠) ما(٢٠) ، مَدْلُولُهُ صالحٌ لأنْ(٢١)

```
(١٢) ل، م: العاقل.
```

⁽١٣) ق، ل، م: ونحوه.

⁽١٤) ق، ل، م: عها.

⁽١٥) ل ، م : دل.

⁽١٦) ق : مُعني ولا جزؤ . س ، د : معنا ولا جزء .

⁽١٨) ق : حين ما . ل ، م : من حيث .

⁽۱۹) + س، د.

⁽۲۰) س ، د : جزء . ق : جزوه .

⁽۲۱) ق، ل، م: نحوه.

⁽۲۲) ق، ل، م: عها.

⁽۲۳) ق : جزؤ .

⁽۲٤) ق : جزوء.

⁽٢٥) س ، د : المعنا.

⁽۲٦) ل ، م : نحوه.

⁽۲۷) مفرد: + (ع).

⁽٢٨) س ، د : فعبارة عن ما . ق ، ل ، م : فعبارة عها.

⁽٢٩) ق: لا.

يكون أَحَدَ جُزْأَيْ (٣٠) القضيّة (٣١) الحبريّة (٣٠) ، ولا تُلْزِمُهُ (٣٣) < نِسْبَةُ >(٣١) زمانٍ خارج عنه ؛ وذلك كَزَيْدٍ وعَمْروِ ، ونجوهما(٣٠) .

وأمّا الكلمة (٣١٠)؛ فعبّارة عن ﴿ كَمُفْرَدٍ > ما (٣٧١)، مَذْلُولُهُ صالحٌ لأنْ (٣٨٠) يكون أحد جزأي (٣١٠) القضيّة (٤٠٠) الخبريّة (٤١٠)، وتُلْزِمُهُ (٤٠٠) ح نِسْبَةُ > (٣١٠) الحَدَثِ

والزّمان ؛ كـ < قولنا > :قاَمّ(نا) ، وقُعَدَ ، ونَحوه .

وأمّا الاداة ؛ فعبارة عن مأن يدلُّ على معنى (أن) لا يستقلُّ بجعله أحد جُرْأَيْ (١٠) القضيّة الخبريّة (١٠) ، (١٠ كها) لا يكون صالحاً لِلْمُسْنَدُيْن المَدْكُورِين (١٠) ؛ كَمِنْ ، وفي ، وعَنْ >(١٠) ، وعلى ، ونحوها (١٠) .

⁽۳۰) س ، د : جزءي . ق : جزؤي . ل ، م : جزئي .

⁽٣١) ق: القصية.

⁽٣٢) س ، د : الجزءية.

⁽٣٣) س ، د ، ق : فلا يلزمه . ل ، م : ولا يلزمه .

⁽٣٤) + ق: لنسبة.

⁽۳۵) ق، ل، م: نحوه.

⁽٣٧) س ، د: فعبارة عن ما . ق ، ل ، م : فيا.

⁽٤٠) القضية : ـ س ، د.

⁽٤١). س، د: الجزءية.

⁽٤٢) س، د، ق، ل، م: ويلزمه.

⁽٤٣) + ق : تبسه.

⁽٤٤) س، د: كقدم زيد. ل، م: كقام زيد. ق: كقام، زيد: _ق.

⁽٥٥-٤٥) -ق.

⁽٤٦) س ، د : معنا .

[.] جزءي ل ، م : جزءي . بخزي .

⁽٤٨) س ، د : الجزءية .

⁽٩٩-٤٩) - ل ، م للمسندين : ق : للمعنيين .

⁽۰۰) + ل، م.

⁽٥١) ونحوها: _ق. س، د: نحوها. ل، م: ونحوه.

وأمّا المُتَوَاطِيء (°°)؛ فعبارة عن ما يدلُّ على أشياء (°°) فوقَ واحدِ باعتبار معنى واحد ، لا اختلاف (°°) بينها فيه (°°)؛ كالحيوان بإزاء (°°) الانسان ، والفَرَس ، ونحوه (°°).

وأمّا المُشَكّك (^^)؛ فعبارة عن ما يدلُّ على أشياء (^^) فوقَ واحدٍ باعتبار معنى واحد ، مختلفة (^١) فيما بينها فيه (١١) (١١ شدة ، أو ضعفاً ، أو تقدماً ، أو تأخراً ١) ؛ كاطلاق لفظ الابيض (١٣) على الثلج والعاج (١١) ، و < لفظ > الموجود على الجوهر والعرض .

وَأُمَّا الْمُشْتَرَكَ ؛ فعبارة [س ٤/ب] عن لفظ واحدٍ يدلُّ على أشياء فوق واحد بإعتبار (١٠٠) جهة واحدة ؛ كلفظ العَينْ ، (١٠٠) و نحوه .

(٢٥) ل ، م : المتواطق . ق (هـ) : لغلّه المتواطي كيا وقع في عدّ الالفاظ المشهورة .

(٥٣) ل، م: الاشياء.

(٤٥) س ، د : لاخلاف . .

(٥٥) فيه: _ق.

(۵٦) ق : بازء.

(۷۰) ل ، م : غيره .

(٨٥) ق: المشكّل.

(٥٩) س، د: بدل . ل، م: الاشياء.

(٦٠) س، د: مختلف. ق، ل، م: يختلف.

(٦١) فيه : -ق.

(۲۲-۲۲) س ، د : شدة او ضعف او تقدم او تأخر . ق ، ل ، م : بشدّة او ضعف او تقدم او تأخر.

(٦٣) ق: الأبيض.

(٦٤) س ، د : الملح والعاج . ل ، م : العاج والثلج.

(٦٥) ل ، م : لا باعتبار . س ، د : نا باعتبار .

(٦٦) ق : كلفظ العين والعدو . ل ، م : كلفظ العين والقرء . يلاحظ هنا القاموس (٦٦) و المدة : عين البصر ، الانسان ، الماء، الركبة، الشمس، الدينار، الجاسوس، الديابان؛ الخ.

وأمّا المجازي ؛ فعبارة عن (١٧) ما يُطْلَق (٢٠) على شيء (١٩) ، يكون (٢٠) المُطَلق عليه ح غَيْرُهُ > (٢١) في الحقيقة ؛ كالأسد بإزاء (٢١) الانسان ، والحمار بإزاء (٢١) البليد ، ونحوه .

وأمّا المُترَادِف، فعبارة عن اختلاف الألفاظ(١٧٠) مع آحــاد(٢٠٠) المدلــول ؛ كالليث والأسد، والحَمْر(٢٠١) والعُقَار، < ونحوه >(٢٧٠).

وأمّا الْمُتَبَاين (٧٨) ؛ فعبارة عن الألفاظ [ق ٤/ أ] المُخْتَلِفَة (٢٩) (١٠ الدّالة على المدلولات المختلفة (٨٠) ؛ كالانسان (١١) ، والفَرَس ، ونحوه .

وأمّا الكُلّي ؛ فعبارة عن معنى مُتَّحِدٍ صالَحَ لأنْ يشترك فيه (٨١) كثيرون ؛ كالانسان ، والفرس ، ونحوه .

وأمَّا الجُزْئِي (٨٣) ؛ فعبارة عن < لَفْظٍ > ما ، مَفْهُومُهُ غيرُ صالح لأنْ (١٠)

(٦٧) س ، د : على .

(۲۸) ل، م: یدل.

(٦٩) س، د: شيئين.

(۷۰) س، د: يكن . ق: و . ل، م: سوى .

(٧١) ق، ل، م: المطلق به. عليه: _ق. غيره: +ق.

(٧٢) ق : بازء.

(۷۳) ق : بازء.

(٧٤) س، د: الالفاظ المتباينة.

(٧٥) س، د: احاد . ق، ل، م: اتحاد.

(٧٦) ل ، م : المحمر.

(۷۷) + ل ، م.

(٧٨) ل ، م : المتباينة . ق : الالفاظ المتباينة .

(٧٩) المختلفة : ؟ اول (ر) ق.

(۸۰-۸۰) - ق.

(۸۱) س، د: کالاسد.

(۸۲) س ، د : يشتركفيه.

(٨٣) س ، د : الجزءي . ق : الجزؤي . ل ، م : الجزي .

(٨٤) س، د، ق، ل، م: ان.

يَشْتَرُكُ (٥٠) فيه كثيرون ؛ كَزَيْد ، وعمرو ؛ وكذلك كلَّ ما وقع في امتداد (١٠) الاشارة اليه . وربما يُطْلَق (٢٠) لفظ الجزئي (٢٠) على ما يُقال عليه وعلى غيره كُلِّ آخر (٢٠) ؛ سَوَاء (٢٠) كان صالحاً لانْ يشترك فيه كثيرون ، كالانسان والفَرس بالنسبة الى الحيوان ؛ أو غير صالح ، كزيْدٍ وعمرو بالنسبة الى الانسان .

وأمّا الذّاتيّ ؛ فعبارة عن ما يُقالُ على شيء ، وهو سابقٌ في (١١) الفّهم على ذلك الشّيء (١٣) الفّهم على ذلك الشّيء (١٣) المقول عليه مِنْ ضرورة فَهْمِهِ ؛ كالحيوان و(١٣) النّاطق بالنسبة الى الانسان . [س ٥/أ]

وأمّا العَرَضي ؛ فعبارة عن ما يُقال على شيء ، وفَهُمُهُ غير ضروروي السَّبْق من فَهْم ذلك الشيء عليه ؛ كالاسود والابيض بالنسبة الى الانسان والفَرَس ؛ وسواء كان جوهراً في نفسه كالمثال المذكور ، او عرضاً مقابلاً للجوهر كالسّواد والبياض ، ونحوه (١٠) .

وأمَّا الجنس؛ فعبارة عن ذِكْرِ (٥٠) أعمَّ كُلّيَتين (٢٠) مقولَين في جـواب: ما

هُوَ ؛ كَالْحِيُوانَ بِالنِّسبةِ الى (٧ الانسان .

وأمَّا النُّوع ؛ فعبارة عن < ذِكْر > أَخَصَّ (١٠) كُلِّيَينْ (١٠) مقولين في

⁽۸۰) ل، م: يشرك.

⁽۸۲) س ، د : ابتداء.

⁽۸۷) ل ، م: اطلق.

⁽۸۸) س ، د : الجزءي . ق : الجزؤى . ل ، م : الجزي .

⁽٨٩) س، د: اخر، ل، م: اخر.

⁽٩٠) ق: سوا . ل ، م : سوا ان .

⁽٩١) ق : من.

⁽٩٢) س، د: على فهم الثاني.

⁽۹۳) س ؛ د : او.

⁽٩٤) ل ، م : ونحو هذا.

⁽٩٥) ذكر: ـ ل، م.

⁽٩٦) ق : كلين.

⁽۹۷-۹۷) + (هـ) ق.

⁽۹۸) س ، د : اخصر.

⁽٩٩) ق : کلین . س ، د : کلیتین .

جواب: ما هُوَ ؛ كالأنسان (۱۰۰) بالنّسبَة (۱۰۰) الى الحيوان (۱۰۰ ورتّبا قيل النّوعُ على (۱۰۰ ما يُقال على كثيرين مختلفين بالعَرَض في جواب: ما هُوَ ؛ كالانسان بالنسبة الى زَيْدٍ ، وعمرو ، ونحوه .

وأمّا الفَصْل؛ فعبارة عن ما يُقال على كُليّ (١٠٣) واحد قـولاً ذاتياً ؛ كالنّاطق (١٠٠) بالنسبة الى الانسان .

وأمّا الخاصّة ؛ فعبارة عن ما يُقال على كُلّيّ (١٠٠٠ واحد [ق ٤/ب] قولاً عُرَضِيّاً ؛ كالكاتب (١٠٠٠ بالنسبة (١٠٠٠ الى الانسان .

وأمّا العَرَضُ العام؛ فعبارة عن ما(١٠٠٠ يُقال على كثيرين مختلفين بالحقائق قولاً غير ذاتيّ ؛ كالاسود والابيض بالنسبة الى الانسان والفَرَس .

وأمَّا الْحَدُّ ؛ < فهو إمَّا حقيقي ، أو رَسْمِيّ ، أو لَفْظِيّ :

فأمّا الحقيقي > (١٠٠)؛ فعبارة عن ما يقع تمييزا للشيء (١١٠) عن غيره (١١٠) بذاتيّاته؛ [س ٥/ب] فإنْ كان مع ذِكْرِ جميع الذاتيّات العامّة والخاصّة (١١٢)،

⁽١٠٠) كالانسان: _س، د. ق: كالحيوان.

⁽١٠١) بالنسبة: ـق.

⁽۱۰۲) على : ـس ، د .

⁽۱۰۳) س، د، ل، م: كل.

⁽۱۰٤) كالناطق: ـق.

⁽۱۰۰) کلي : ـ سِ ، د .

⁽١٠٦) ق : عرفياً كالكاتب . ل ، م : عرضيا كالكاتب والعاقل .

⁽۱۰۷) س، د: بالنسجة.

⁽۱۰۸) س، د، ل، م: فعبارة عما. ق. : فما.

⁽١٠٩) + ع ، يقتضيها السياق .

⁽١١٠) ق، ل، م: يميز الشيء.

[.] ١١١) عن غيره: ـ ل ، م .

⁽١١٢) والخاصة : ـ ل ، م .

فَتَامُّ كَمَحَدَّ (١١٠) الانسان (١١٠) بانّه الحيوان النّاطق؛ وإلّا فناقِصُ كَحَدِ (١٠٠) < الانسان> بأنّه الجوهر النّاطق (١١٠) او النّاطق فقط (١١٠).

وأمّا الرَّسْمِيّ ؛ فعبارة عن ما يُميّز الشّيء عن غيره تمييزاً غير ذاتيّ . وتمامه ونقصانه كتمام (۱۱۷) الحدّ الحقيقيّ ونقصانه . فالتّامُّ (۱۱۸) منه كَرَسْم الانسان بأنه الحيوان الكاتب ؛ والنّاقص ، بأنّه (۱۱۱) الجوهر الكاتب ، أو الكاتب فقط .

وأمّا اللفظيّ ؛ فعبارة عن ما فيه شَرْحُ دلالة اسْم على معناه ، وذلك اتّما يكون بالنسبة (۱۲۰) الى الجاهل ، بدلالة اللفظ العالم بنفس المدلول (۱۲۰) وهو امّا انْ يكون بتبديل (۱۲۰) لَفْظِ (۱۲۰) بلفظٍ هو اشهر عند السّائل ، كتبديل لَفْظِ (۱۲۰) الليث بالاسد ؛ او بالحدّ الكاشف عن المعنى .

⁽١١٣) س ، د : الححد .

[.] اللانسان ، د : للانسان .

⁽١١٥) س، د: الحد. ق، ل، م: كحده.

[.] ق-(۱۱۲-۱۱۲)

⁽١١٧)ق، ل، م: بما به تمام.

⁽۱۱۸) س ، د : والتام .

⁽١١٩) س ، د : انه .

⁽۱۲۰) س ، د : بالنسبية .

⁽١٢١) س ، د : بنفسه للمدلول . وفي ق : العَالَم (= مفتوحة اللام = Universe) !

[.] بدل ، م : بدل .

[.] م ، الفظ : ال ، م .

وأمّا الموضّوع؛ فهو(۱۲۱) مايُحْكُمُ عليه بشيء آخر: انه همو، او(۱۲۰) ليس هو(۱۲۰)؛ كما في الانسان(۱۳۰) من قولنا: الانسان حيوان، او(۱۲۰): الانسان ليس يحجر(۱۲۰). وفي مقابلتِه، المحمول؛ وهو(۱۲۰) مايُحكُمُ به على شيء آخر: آنه(۱۳۰) هو، او (۱۳۰) ليس همو؛ وهو مثل الحيوان والحجر في(۱۳۰) المثالين المذكورين.

وقد (١٣٠١) يُقال الموضوع (١٣٠١) بالاشتراك [ق ٥/ أ] على ما بيّناه، وعلى موضوع [س ١ / أ] العِلْم، وموضوع العَرَض: وأمّا موضوع العِلْم؛ فهو (١٣٠٠) الشيء الذي يَبْحَثُ في ذلك العِلْم عن (١٣٠١) أحوالهِ العارضة لِذاتهِ؛ كَبَدَنِ (١٣٧١) الانسان بالنّسبة (١٣٨١) الى عِلْم الطبِ، والمقدار بالنّسبة الى عِلْم الهندسة. وأمّا (١٣١١)

```
(۱۲٤) س، د: هو.
```

(١٢٩ ــ ١٢٩) س، د: وهو في مقابلته اما المحمول هو. ق: وفي مقابلته المحمول فهو. ل، م: وهو في مقابلة المحمول وهو.

(۱۳۰) ق: بانه.

(۱۳۱) س، د: و.

(١٣٢) في: -ق.

(۱۳۳) ل، م: فقد.

(۱۳٤) س، د: بالموضوع.

(۱۳۵) س، د: هو.

(١٣٦)ل، م: من.

(۱۳۷) س، د: لجلال.

(۱۳۸) بالنسبة: - ل، م.

(١٣٩) ل، م: وما.

⁽١٢٥) س، د: و.

⁽١٢٦) هو: -ل، م.

⁽١٢٧) الانسان: -ق.

موضوعُ الْعَرَض؛ فهو^(١٠) عبارة عِن اللّحَلِ (١٠) المقوّم بذاته لما يحلُّ فيه (١٠)؛
حوسواء كان ذلك المحلّ جوهراً، كالجسم بالنّسبة الى الحركة؛ أو عَرَضاً
النسبة الى السّرعة والبُطْء (١٠٠). وربما أطلِق على المادة حالة إقترانها (١٠٠) بالصورة المُمْكِنَة لها، كما سنبيّنهُ بعد.

وأما المُقَدِّم؛ فعبارة عن < ما >(١٠١٠) حُكِمَ بملازمة (١٠٠٠) غيره له، و(١٠٠٠) اتصاله به، او بِسَلْبِ ملازمة غيره له حكماً مشروطاً؛ كقولنا(١٠٠٠): إنْ كانت الشّمسُ طالعة ، < من قولنا: إنْ كانت الشّمسُ طالعة ، < من قولنا: إنْ كانت الشّمسُ طالعة ، ملازمته حكماً موجود. وأمّا التّالي؛ (١٠٠١ فها حُكِمَ بملازمته لغيره، أو بِسَلْبِ(١٠٠٠) ملازمته حكماً مشروطاً؛ كقولنا: فالنّهارُ موجود، من قولنا: إنْ كانت الشّمسُ طالعةً فالنّهارُ موجودً، من قولنا: إنْ كانت الشّمسُ طالعةً فالنّهارُ موجودً. ١٠٠١).

وأمّا(١٠١) القضيّة الحَمْلِيّة (١٠١)؛ فعبارة (١٠٥) عن ما كان حُكْم (١٠١) النّسبة

```
(۱٤٠) س، د: هو.
```

⁽١٤١) المحل: ؟ س، د.

⁽١٤٢) س، د: المقدم ذاته فيه. ق: المقوم بذاته لما يحل فيه كالجسم . ل، م: المقوم ذاته والمقوم لما يحل فيه.

⁽١٤٣) + ل، م.

⁽١٤٤) س، د: البطو. ق: البطق.

⁽١٤٥) ل، م: اقرانها.

⁽۲۶۱) + ك، م.

⁽١٤٧) س، د، ق: ملازمة.

⁽۱٤۸) س، د: غيره هو.

⁽١٤٩) س، د: كقوله النهار موجود من قولنا ان.

⁽۱۵۰) + ل، م.

⁽۱۰۱ - ۱۰۱) + (هـ) ق.

⁽١٥٢) س، د، ل، م: سلب.

⁽١٥٣) ك، م: أما.

⁽١٥٤) ل: الجميلة. صححها كوتش وخليفة: الجملية (!)؛ قارن: م، ص ١٧٤ س ٧.

⁽٥٥١) فعبا: (هـ) ق؛ رة: (فر) ق.

⁽١٥٦) كان حكم: - ل، م.

الخبرية ثابتة بجزأيها (۱۰۱۰)، وهي غير ثابتة لواحد من الجُزْأَيْن (۱۰۱۰) كقولنا: الانسان حيوان، والانسان ليس بِفَرَس (۱۰۱۰). فيان كان الموضوع فيها جزئيًا (۱۰۱۰)، أي غير صالح لوقوع اشتراك كثيرين فيه، سُمِيَتْ خَصُوصَة؛ [س ٢/ب] كقولنا: زَيْدٌ إنسان. وإن كان كُلِيًّا؛ فإمّا أنْ يكون مُسوَّراً، أو لا يكون مسوِّراً، أو لا يكون مسوِّراً، فإن كان غير مسوِّر، سُمِيتُ < القضيّة > مُهْمَلَة؛ كقولنا: الانسان حيوان، انْ لم يكن (۱۱۱۰) الألفُ (۱۲۱۰) واللهم للعموم. وإنْ كان مسوّراً، حيوان، انْ لم يكن (۱۱۱۰) الألفُ (۱۲۱۰)، اي (۱۱۱۰) قد إقترن به لَفْظُ مُبينُ لكمية حصورة > (۱۱۱۰)، اي (۱۱۱۰) قد إقترن به لَفْظُ مُبينُ لكمية الحُكْم بالمحمول (۱۲۱۰) على الموضوع؛ فإمّا أنْ يكون كُلِيًّا أو جزئياً (۱۱۰۰). وإنْ كان جزئيًّا، فالقضيّة جزئيّة (۱۲۰۰)؛ كقولنا: بعض الحيوانِ (۱۲۰۰) انسان. وأما الرّابطة؛ فعبارة عن مايُوجِبُ جَعْل احد جُزْأَيْ (۱۱۰۱) الحَمْلِيّة (۱۲۰۰)

(١٥٧) س، د: كائنة جزءيها. ق: ثابتة بجزؤيها، ل، م: الثابتة لجملتها.

(١٥٨) س، د: الجزءين. ق: الجزؤين. ل، م: الجزئين.

(۱۵۹) س، د: بعرض .

(١٦٠) س، د: جزءياً. ق: جزؤيّاً. ل، م: جزيّاً.

(١٦٩) س، د: ولم يكن. ل، م: ان لم تكن.

(١٦٢) الألف: ؟ س، د، ق.

(١٦٣) + ع؛ انظر الفصل الاول، حيث تذكر المحصورة.

(١٦٤ ـ ١٦٤) ل، م: اي افترن. . . المخ. ق: لكلمة الحكم به بالمحمول. س، د: المحمول.

(١٦٥) س، د: جزءيا. ق: جزؤيّاً ل، م: جزييا.

(١٦٦) س، د: جزءيا. ق: جزيء. ل، م: جزيا.

(١٦٧) س، د: جزءية. ق: جزؤية. ل، م: جزية.

(١٦٨) الحيوان: (مكررة) ق.

(١٦٩) س، د: جزءي. ق: جزؤي. ل، م: جزي.

(۱۷۰) ل: الجميلة. صححها كوتش وخليفة: الجملية (!)؛ قارن: م، ص ١٧٤ س ١٦ و هـ ١ . موضوعاً والآخر(۱۷۱) محمولاً؛ كَهُوَ، وكان، < ويكون >(۱۷۲)، وَوُجِدَ، ويُوجَدُ، ونحو ذلك.

وأمّا القضيّة الشّرطيّة؛ فعبارة عن ماكانت (۱۷٬۰ النسبة الخبرية (۱۷٬۰ شابتة الأحَدِ جُزْأَيْهَا (۱۷٬۰ وهي إمّا مُتَصِلَة، او مُنْفَصِلَة (۱۷٬۰ فالمتصلة (۱۷٬۰ هي ماكانت النسبة ۱۲٬۰ بين جُزْأَيْها (۱۷٬۱ حالة الايجاب باللزوم، وفي السّلب برفعِه؛ كقولنا: إنْ كانت الشّمسُ طالعةً فالنّهار موجودٌ. و (۱۸٬۰ المنفصلة، هي (۱۸٬۰ ما كانت (۱۸٬۰ النسبة بين جُزْأَيْهَا (۱۸٬۰ حالة الايجاب بالعناد (۱۸٬۰ ورَفْع اللزوم، وفي السّلب برفعه (۱۸٬۰ كانت حقيقيّة، أو غير حقيقيّة.

وأمّا القضيّة البسيطة؛ فعبارة عن ماكان (١٨٨١) المحمولُ فيها ذاتاً (١٨٩١)؛

```
(١٧١) ق: والاصل.
```

⁽۱۷۲) + ل، م.

⁽۱۷۳) كانت: ـل، م. س، د، ق: كان.

⁽۱۷٤) س، د: الجزءية.

⁽١٧٥) س، د: جزءيها. ق: جزؤيها. ل، م: جزييها.

⁽١٧٦) ل، م: او اما منفصلة.

⁽۱۷۷) فالمتصلة: ـ س، د.

⁽١٧٨ ـ ١٧٨) ـ ل، م. ق: هي ماكان النسمة. س، د: فهي ماكان النسبة.

⁽۱۷۹) س، د: جزءيها. ق: جزؤيها. ل، م: جزييها.

⁽١٨٠) س، د: وأما المنفصلة.

⁽١٨١) هي: - ق، ل، م.

⁽۱۸۲) كانت: ـ ل، م. س، د، ق: كان.

⁽١٨٣) س، د: جزءيها. ق: جزؤيها. ل، م: جزييها.

⁽١٨٤) العناد: (بالعِاد) (ر) ق؛ صح (فر) يالعنا، (تر) د.

⁽۱۸۵) ق: يرفعه.

⁽١٨٦) ق، ل، م: فرداً.

⁽١٨٧) س، د: وسواء. ق، ل، م: سوا.

⁽١٨٨) ك، م: في.

⁽١٨٩) ق، ل، م: ذات.

كقولنا: الانسان حيوانً.

وأمَّا العَدَمِيَّةُ (١٩٠٠)؛ فعبارة عن ماكان المحمولُ (١٩١١) فيها عدمَ ذاتٍ ؟ كقولنا:

الانسان أعمى (١٩٢)

وأمّا المُعْدُولَةُ؛ فعبارة عن ماجُعِلَ حَرْفُ (١٩٢٠) السّلب جزءاً (١٩٤٠) من احد جُزْأَيْهَا (١٩٠٠)؛ إمّا في جانب المحمول، كقولنا: الانسان (١٩٠١) < هو > (١٩٧١) غير بصير؛ وإمّا في جانب الموضوع، كقولنا: غير بصير هو الحيوان (١٩٨٠).

وأمّا القضيّة المؤجهة؛ فعبارة عن ما <كانت على النسبة الواقعة (۱۱۱ بين جُزْأَيْهَا (۲۰۱ مقرونةً بالوجوب (۲۰۱ ، او الامكان ، [ق7/أ] او الامتناع؛ كقولنا: واجبُ ان يكون ، أو (۲۰۱ ممكن أن يكون ، او (۲۰۳ ممتنع أن يكون .

وأمّا المُطْلَقَةُ؛ فعبارة عن ما كانت (٢٠٠٠) النّسبة بين جُـزْأَيْهَا مجـرّدة (٢٠٠٠) عن الجهات؛ كقولنا: كذا وكذا (٢٠٠٠)، أو (٢٠٠٠) ليس كذا وكذا.

⁽۱۹۰) س، د: العرمية.

⁽١٩١) ل، م: عنما للمحمول.

⁽١٩٢) س، د، ق: اعمي.

⁽۱۹۳) س، د: جزء.

⁽١٩٤) ق: جزؤ أ.

⁽١٩٥) س، د: جزءيها. ق: جزؤيها. ل، م: جزييها.

⁽۱۹۶) س، د: للانسان.

⁽۱۹۷) + ل، م.

⁽١٩٨) ق: حيوانً.

⁽١٩٩) س، د: للموافقة.

⁽۲۰۰) س، د: جزءیها. ق: جزؤیها. ل، م: جزییها.

⁽۲۰۱) س، د: بالوجود. ل، م: بالايجاب.

⁽۲۰۲) ق: و.

⁽۲۰۳) ق: و.

⁽۲۰٤) كانت: ـ ل، م. ق: كان.

⁽۲۰۵) س، د: جزءيها محررة. ق: جزويها مجردة. ل، م: جزيها المجردة.

⁽۲۰٦) وكذا: _ق.

⁽۲۰۷) س، د، ق: و.

وأمّا الواجب؛ فعبارة عن مايلزم من فسرض عدمه المحال؛ وإنْ كان ذلك (٢٠٨) لذاتِهِ، فهو الواجب <لذاتِهِ >(٢٠٩)؛ وإنْ كان لغيره، فهو الواجب باعتبار غيره (٢١٠).

وأمّا المُمْتَنِعُ (٢١١)؛ فعبارة عن ما(٢١٢) لو فُرِضَ مـوجُوداً (٢١٣)، لـزم عنه (٢١٤) المحالُ. وهو مواز للواجب بقِسْمَيْهِ (٢١٥).

وأمّا المُمْكِنُ (الله)؛ فعبارة رَبِه عَن ما لو فُرِضَ موجوداً، [س ٧/ب] أو معدوماً (۱۲۱)، لم يلزم (۱۲۱) عنه لذاتِه بحال. ولايتم (۲۲۱) ترجيح (۱۲۱۱) أحد الأمرين له إلا بمُرجّع من (۲۲۱) خارج. وفي الاصطلاح العام (۲۲۳)، عبارة (۲۲۱) عن ماليس بمُمْتَنِع (۲۲۰) الوجود؛ وهو أعمّ من الواجب لذاته، والممكن لذاته.

(۲۰۸) م: ذك.

(۲۰۹) + ل، م.

(٢١٠) ل، م: الواجب لغيره.

(٢١١) ق: المتمتع.

(٢١٢) ق، ل، م: فيا.

(۲۱۳) س، د: موجود.

(۲۱٤) س، د: الزمه.

(۲۱۵) ل، م: بقسمته.

(٢١٦) س، د، ق: المكن في الاصطلاح. ل، م: المكن ففي الاصطلاح. يلاحظ ان (في الاصطلاح) هنا بدت في السياق العام لاسلوب المؤلف محشورة في النص تأثراً بما سيذكره، بعد قليل، عندما يميز (المكن)، هنا، عن (الممكن) في الاصطلاح العام.

(٢١٧) ل، م: عبارة. ق: فهو عبارة.

(۲۱۸) او معدوما: ؟ س، د.

(۲۱۹) س، د: يلزمه.

(۲۲۰) يتم: _ ل، م.

(۲۲۱) ل، م: يترجح،

(۲۲۲) ق: عن.

(٢٢٣) ق: العامي. ل، م: العالي.

(۲۲٤) عبارة: _ق.

(۲۲۰) ق: بممنتع.

وأمّا التّناقُضُ (۲۲۰)؛ فهو (۲۲۰) اختلاف القضيَّتين بالايجاب والسّلب (۲۲۰) على وَجْهٍ يلزمُ من صِدْقِ إحداهما (۲۲۰) لذاته (۲۳۰) كَذِبُ الأخرى؛ كقولنا (۲۳۰): زَيْدُ إنسانٌ، < و زَيْدُ > (۲۳۰) ليس بإنسان (۲۳۰). ولابّد في ذلك من اتحاد (۲۳۰) جِهَةِ (۲۳۰) الايجاب والسّلب (۲۳۰)، بأن يكون (۲۳۰) السّلب من جِهَةِ مالا (۲۳۰) يكون (۲۳۰) الايجاب؛ وبالعكس.

وأمّا التّعاكُسُ؛ فعبّارة (٢٤٠) عن جَعْل كلّ واحد (٢٤١) من جُزْأَيْ (٢٤٢) القضيّة . مكان الأخر (٢٤٢) مع بقاء الكيفيّة والصّدُق والكذِب (٢٤١) بحالها (٢٤٥).

```
(۲۲٦) س، د: الناقص (ر)؛ التناقض (هـ).
```

(۲۲۷) س، د: هو.

(۲۲۸) س، د: بين ايجاب وسلب.

(٢٢٩) س، د: صرف احداهما. ق: صدق أحديُّها. ل، م: صدق احديها.

(۲۳۰) ل، م: بذاتها.

(۲۳۱) ل، م: الاخرى ومن الكذب والصدق كقولنا.

(۲۳۲) و: + ع. زيد: + ل، م.

(۲۳۳) لیس بانسان: ـ س، د.

(۲۳٤) س، د: ایجاب.

(۲۳۰) جهة: _ق.

(٢٣٦) ل، م: السلب والايجاب.

(۲۳۷) س، د: ان یکون، (مکررة).

(۸۳۲) لا: -ق، ل، م.

(۲۳۹) ل، م: كان.

(۲٤٠) ق: فهو عبارة.

(۲٤١) س، د: احر.

(٢٤٢) س، د: جزءي. ق: جزؤي. ل، م: جزئي.

(۲٤٣) س، د: مكانه مع.

(٢٤٤) ق: الكذب والصدق.

(٧٤٥) ل، م: بحالة.

وأمّا القِيَاسُ؛ فعبارة عن (٢٠١٠) قُول مُؤ لَف (٢٠١٠) من أقوال يلزمُ عن تسليمها لذاتها قُولُ آخر (٢٠١٠). فإنْ [ق ٦/ب] كان المطلوبُ، أو نقيضُهُ، مذكوراً فيه بالفعل، سُمِيَ إستثنائياً (٢٠١٠)؛ وإنْ كان غير مذكورٍ فيه بالفعل، سُمِيَ إقترانياً.

وأمَّا الْمُقَدُّمةُ؛ فعبارة عن قضيَّةٍ، هي جِزْءُ(٢٠٠) تياس.

وأمَّا النَّتيجة ؛ فعبارة (١٠٠١) عن ما لزم من تسليم الأقوال المُسَلَّمَة لذاتها (٢٠٠٠ ؛ وقَبُل اللزوم تُسَمَّى (٢٠٠١) مطلوباً ٢٠٠١.

وأمَّا الْحَدُّ الْأَكْبَرُ؛ فعبارة (٢٥١) عن المحمول في النتيجة.

< فأمَّا الحدُّ >(٢٠٠٠) الأصغر؛ فعبارة(٢٠١٠) عن الموضوع في النتيجة(٢٠٠١).

والمُقَدَّمةُ (١٠٠١) الكبرى، ماكان الحدُّ الأكبر أَحَدَ جُزْأَيْهَا(٢٠٠١).

و < المقدمة > (٢١٠) الصغرى، ماكان < الحدُّ > الأصغر [س ٨/.أ] أَحَدَ جُزْأَيْهَا (٢١٠).

(٢٤٩) ق: سمى استثناياً. ل، م: يسمى استثنايياً.

(۲۵۰) ق، ل، م: جزؤ.

(۲۵۱) ق: فهي عبارة.

(۲۵۲ - ۲۵۲) -س، د.

(۲۵۳) ق: فتسمى .

(٢٥٤) ق: فهي عبارة.

(٥٥٧) + ل، م.

(۲۵٦) س، د: عبارة.

(۲۵۷) ق: النتيجة.

(۲۰۸) المقدمة: (مكررة) ل، م.

(۲۵۹) س، د: جزءيها. ق: جزؤيها. ل، م: جزييها.

(۲۲۰) + ل،م.

(۲۲۱) س، د: جزءیها. ق: جزویها. ل، م: جزییها.

⁽٢٤٦) س، د: من.

⁽٧٤٧) س، د، ق: مولف.

⁽۲٤۸) س، د:ءاخر.

وأمّا الحدُّ الأوْسَطُ؛ فعبارة عن الحدِ^(۲۲۱) المُشْتَرَك بين مُقَدَّمَتِي الاقتران^(۲۲۳). وأمّا الشَّكْلُ؛ فعبارة عن ماهِيَّةِ^(۲۲۱) الحدِ الأوسط بالنسبة الى^(۲۲۱) الحدَّيْنِ المختلفين في مُقدَّمَتَيُّ (۲۲۲) الاقتران من كونه محمولاً على الأصغر وموضوعاً (۲۲۷) للأكبر، أو^(۲۲۸) محمولاً عليهما، أو^(۲۲۸) موضوعاً لهما، أو موضوعاً للأصغر و^(۲۱۸)

محمولاً على الأكبر.

وأمّا القِيَاسُ المُركَّبُ؛ فعبارة عن أقْيِسَةٍ سِيْقَتْ(١٧٠٠) لبيانِ مطلوب واحد (١٧٠٠) والقياس المُبينُ للمطلوب منها(١٧٠٠) بالذّات ليس إلا واحد (١٧٠٠) ومقدّمتاه، أو إحداهما، نتيجة ٢٧٠٠ لما تقدّم من القياس. لكن، إنْ كانت النتائج مذكورة فيه (١٧٠١)، سُمِيَ قياساً مُركَّباً متصلاً؛ وإنْ كانت غير مذكورة فيه (١٧٠٠)، سُمِيَ قياساً مُركَّباً متصلاً؛ وإنْ كانت غير مذكورة فيه (١٧٠٠)، سُمِيَ قياساً مركباً (٢٧٠) منفصلاً؛ كَقَوْلِنا:

كلَّ إنسانٍ (۲۷۷) حيوانً ،

```
(۲۲۲) الحد: - ل، م.
```

(٢٦٣) س، د: الاقتراني.

(٢٦٤) قرأها كوتش وخلّيفة: هية، (انظر: م، ص ١٧٥، س ٢٢).

(۲۲۰) س، د: امی.

(٢٦٦) ق: مقدمة.

(۲۲۷) ل، م: وهو موضوع.

(۲۹۸) ك، م: و... و...؛ ق: او... و...

(۲۲۹) ل، م: او.

(۲۷۰) ق: سبقت.

(۲۷۱) س، د: واحر.

(۲۷۲) س، د: منهیا.

(۲۷۳ – ۲۷۳) ق: ومقدمتیه... نتیجیة.

(۲۷٤) ل، م، س، د، ق: فيه مذكورة.

(۲۷۰) ل، م. س، د، ق: فيه مذكورة. فيه: ـ س، د. (هـ) ق: مذكورة.

(۲۷٦) مركباً: _ق.

(۲۷۷) ق: استان.

وكلَّ حيوانٍ جِسْمٌ، وكلَّ جسم جَوْهَرُ، (^٧٧ فكلَّ (^٧٧) إنسانٍ جوهِرٌ ^٧٧). (^^١ هذا مثالُ المُركَبُّ المُنْفَصِل ^{^٨١)}؛ [ق٧/ أ] وأمّا المُتَصِلُ، فكقولنا(^٢١): كلُّ إنسانٍ حيوانٌ، وكلُّ حيوانٍ جِسْمٌ، فكلَّ (٢٨٠) إنسانٍ جسمٌ.

(۸۷۸ - ۸۷۸) -ق.

(۲۷۹) س، د: وكل. (هـ) س، د: فكل.

(۲۸۰ - ۲۸۰) + (هـ) ك؛ (انظر: م، ص ۱۷۳ ، س ۱ - ۲، هـ ۱)، حيث ذكر كوتش وخليفة ان (هذه الكلمات زيدت في الهامش). وواضح ان المؤلف، هنا، ضرب مثل المنفصل قبل المتصل، الذي سيأتي، على عكس تقسيمه للقياس المركب، اعلاه، الى متصل ومنفصل. ولو افترضنا اعادة قراءة المثال السابق للمنفصل والمثال التالي للمتصل بما ينسجم وتقسيم المؤلف، ظناً بأن النسّاخ، في الاصل، قد اساءوا للنص، فستكون قراءتنا، هكذا:

«... كقولنا:

كل انسان حيوان،

وكل حيوان جسم،

> فكل انسان جسم

ولان: كل انسان جسم >؛

وكل جسم جوهر،

فكل انسان جوهر.

هذا مثال المركب المتصل؛ واما المنفصل، فكقولنا:

کل انسان حیوان،

وكل حيوان جسم،

وكل جسم جوهر،

فكل انسان جوهر. . . »

(۲۸۱) ل، م: كقولنا.

(۲۸۲) س، د، ل، م: وكل. (هـ) س، د: فكل.

< وَلَأَنَّ :

کل إنسانٍ جِسْمُ >(۲۸۳)، وکل جسم جوهر، (۲۸۴ فکل (۲۸۰) إنسانٍ جوهر ۲۸۴).

وأمّا قياسُ الدّور؛ فعبارة عن أَخْذِ (٢٨١) النتيجة مع عكس إحدى (٢٨١) مُقَدّمَتي (٢٨٠) قياسها لاستنتاج عَيْن (٢٨١) المقدّمة الأخرى؛ كما لو (٢٩١) قيل (٢٩١):

كل انسانِ ناطقٌ، وكلُّ ناطقِ ضاحِك، < فكلُّ انسانِ ضاحك >(۲۹۲).

فقيل:

كلّ إنسانٍ ضاحكٌ؛ < وهو النتيجة >٢٩٣٠، [س ٨/ب] وكـلّ ضاحكٍ ناطقٌ؛ وهـو عكس المقـدمـة الصغـرى(٢٩١،،

(٢٨٣) + ع؛ لبيان موضع الاتصال هنا ذات نتيجة القياس السابق، وهو مقدمة كبرى هنا.

(۲۸٤ - ۲۸٤) -ق.

(۲۸۰) س، د، ل، م: وكل.

(٢٨٦)ق: اخد. ل، م: احد.

(٢٨٧) ق، ل، م: إحدي. س، د: احدا.

(۲۸۸) س، د: مقدمتین.

(٢٨٩) س، د، ق: الاستنتاج عن.

(۲۹۰) لو: + (هـ) ق.

(۲۹۱) ل، م: قيل ان.

(۲۹۲) + ع.

(۲۹۳) + ع.

(۲۹٤) س، د، ق، ل، م: الكبرى.

فيلزم (٢٩٠) عنه: كلّ إنسانٍ ناطقٌ؛ وهمو عَينُ (٢٩١) المقدمة الكبرى (٢٩٠) وهو دورٌ لما (٢٩٠) فيه من جَعْل النتيجة مقدّمة في استنتاج (٢٩٠) إحدى مقدّمتي قياسها.

أمّا عَكْسُ القياس؛ فعبارة عن إقتران مقابل (٣٠١) النتيجة باحدى (٣٠١) مُقَدّمتيَّ قياسها لاستنتاج مقابل (٣٠١) المقدمة الاخرى؛ وذلك كما لو(٣٠١) قيل:

كلَّ انسانٍ حيوانُ ، وكلَّ حيوانٍ جِسْمُ ، (۳۰۰ فكلَّ إنسانٍ جسمُ ۳۰۰ .

فقيل:

(۲۹۰) ل، م: فلزم.

(۲۹٦) س، د: غير.

(۲۹۷) س، د، ق، ل، م: الصغرى.

(۲۹۸) س، د: ما.

(٢٩٩) في: ـ س، د. الاستنتاج: ؟ س، د.

(۳۰۰) ق، ل، م: إحدي.

(٣٠١) ق: مقابلة. ل، م: بقابل.

(٣٠٢) س، د، ق، ل، م: بأحدي.

(٣٠٣) س، د: الاستنتاج بمقابل.

(۳۰٤) لو: ـق.

(۳۰۵ - ۳۰۵) - س، د.

بعض الإنسان ليس بِجِسْم (٣٠٠)، و(٣٠٠) كل حيوان (٣٠٠) حيوان (٣٠٠) فكل انسان جِسْم >(٣٠٠)

لزم:

بعض الحيوان ليس بِجِسْم ، وهو نقيض المقدمة الكبرى. وأمّا قياسُ الحُلْف ، فعبارة عن قول قياسي (٣١٠) عبين والمّال نقيضه.

وهو مُؤَلُّفُ (٣١٣) من قياسَين :

أَحَدُهُمَا (۱۱۳) إقتراني مُوَّ لَف (۱۱۳) من مقدّمَتَ يْن: صُغْرَاهُ (۱۱۳) شرطيّة (۱۳۰ مقدمُها مفروض كذِب المطلوب، وتاليها (۱۳۱۱) مفروض صِدْقَ نقيضه؛ وكُبْرَاهُ مقدمُها حَرِيب مفروضة الصّدق، فيلزم من إقترانها بتالي (۱۳۱۷) الصغرى مقدّمة حرّميليّة > مفروضة الصّدق، فيلزم من إقترانها بتالي (۱۳۱۷) الصغرى

⁽٣٠٦) س، د، ل، م: بعض الانسان جسم ليس بحجر.

⁽٣٠٧) س، د، ل، م: وكان. ق: وكذلك.

⁽۳۰۸) ل، م: انسان حيوان.

⁽۴۰۹) + ق.

⁽۳۱۰) س، د: ذاتي.

⁽۳۱۱) س، د، ق: بين.

⁽۳۱۲) س، د، ق: مولف.

⁽٣١٣) ق: احداهما.

⁽۲۱٤) س، د: مقدمتين صغري. ق: مقدمتي صغراه.

⁽۳۱۵) س، د: كالشرطية.

⁽٣١٦) س، د، ق: ثالثها.

⁽٣١٧) س، د: اقترانها اقترانها مثال.

المحال ٣١٨٠

والآخرُ < إستثنائي مُؤَلِّف من: شرطيّة > ١٠١١ منفصلة، وهي ١٠١١ ماوقعت نتيجة بناء ١١١٠ الاقتراني؛ واستثنائيّة ١٢١١ من نقيض تالي ١٢١١ هذه الشّرطيّة، نتيجة بطلان عين المقدّم منها ١٤٠١، وهو نقيض المطلوب ١١٠٠، المفروض ١٢١٠، وأي مطلوبنا ١٢١٠ مثلًا: المفروض ١٢١٠، وأي مطلوبنا ١٢١٠ مثلًا:

(٣١٨ - ٣١٨) هذه العبارة الطويلة تبعاً لـ: س، د، ل، م؛ وهي مضطربة جداً في: ق. ولغرض الموازنة بين قراءة مخطوطتي س (= د) و ل (= م) وقراءة ق، ادرج في ادناه القراءات الثلاث، كما هي في الأصل:

ق	ك (= م)	س (≈ د)
والأخر استثناءي	والآخر استثنائي من شرطية	والآخر
مقدمها مقدم	منفصلة	منقصلة
القياس	وهي ماوقعت	وهو ماوقعت
الاقتراني	نتيجة الاقتران	نتيجة بناء الاقتراني
ثم استثني	واستثنايه	واستثنائية
نقیض تآلی	من نقيض تالي	من نقيض مثالي
هذه الشرطية	هذه الشرطية	هذه الشرطية
حتى ينتج	نتيجة بطلان	نتيجة بطلان
	عين المقدم منها	عين المقدّم هنا
	وهو	وهو
نقيض المقدمة وهو المطلوب.	نقيض المطلوب.	نقيض المطلوب.

(٣١٩) استثنائي من شرطية: + ل، م. س، د: (فراغ). مؤلف: + ع.

ر (۳۲۰) س، د: وهو.

(۳۲۱) بناء: سال، م.

(٣٢٢) ل، م: الاقتران واستثنايه.

(۳۲۳) س، د: مثاني.

(۳۲٤) س، د: هنا.

(٣٢٥) المفروض: -ق.

(٣٢٦) ق: مطلوبيا.

ليس كلّ حيوان (٢٢٠) إنساناً؛ فَقُلْنَا: إنْ كان، ليس كلّ حيوان إنساناً، كاذباً؛ فكل (٢٢٠) حيوان إنسان (٢٢٠). ولِنَفْرِضْ (٢٠٠) المقدّمة الصّادقة المقرونة به (٢٣١): كلّ إنسان ناطق، فاللازم إنْ كان، ليس كلّ حيوان إنساناً (٢٣٢٠)، كاذباً؛ فكلّ حيوان ناطق؛ لكن (٢٣٠٠ ليس كل حيوان ناطقاً، فليس كلّ حيوان انساناً، كاذباً (٢٣٠٠).

أُمَّا القِيَاسَاتُ < المُتَقَابِلَةُ >، المذكورة من المقدّمات المختلفة (٣٣٠)؛ فعبارة عن (٣٣٠) قياسات (٣٣٠) يَنْتَجُ (٣٣٠) كُلُّ (٣٣١) واحدٍ منها < مقابِلِ >(٣٠٠) نتيجة الأخرى (٢٤٠). واتما يتمُّ ذلك بأَخْذِ (٢٤٠) مقابلات مقدّمات أَحَدِ القياسين (٣٤٠) على وجه التَّمنُيل (٢٤٠)، وتجعل مقدّمة (٢٤٠) في القياس الآخر (٢٤٠).

```
(٣٢٧) حيوان: (فر) ق.
```

(٣٢٨) ل، م: وكل.

(٣٢٩) انسان: -ق.

(۳۳۰) س، د: ولتفرض. ق: وليفرض.

(۳۳۱) به: ـ س، د.

(٣٣٢) انساناً: _ق.

(٣٣٣) لكن: -ق.

(٣٣٤) كاذباً: _ ل، م.

(٣٣٥) ق: المنقلبة. ل، م: المتصلة.

(٣٣٦) س، د: عيا. ق: عن ما.

(٣٣٧) ق: قياسان. ل، م: قياسين.

(۳۳۸) ل، م: يننج.

(۳۳۹) کل: ؟ س، د.

(۴٤٠) + ل، م.

(٣٤١) س، د، ق: الأخري.

(٣٤٢) س، د: باحد.

(٣٤٣) س، د: القياس.

(٣٤٤) س، د: التميل. ق، ل، م: التخيل.

(٣٤٥) ق: ويجعل مقدمات. ل، م: وتجعل مقدمات.

(٣٤٦) ق: القياسين للآخر.

وأمّا الاستقراء؛ فعبارة عن مايُوجِبُ نسبة كّليّ إلى كلّيّ (٢٠٠٠) آخر، بإيجاب أو سلب، لتحقيق نسبة تلك (٢٠٠٠) الكيفيّة الى (٢٠٠٠) ماتحت (٢٠٠٠) الكليّ (٢٠٠١) المنسوب اليه من الموضوعات (٢٠٠٠)؛ وذلك، كما لو(٢٠٠٠) قيل: كلّ (٢٠٠٠) متحرّك جِسْمٌ؛ لضرورة (٢٠٠٠) الحكم به على: ماتحت المتحرك (٢٠٠١) من الموضوعات، كالجماد، والحيوان.

وأمّا ح القيّاسات > المُقَاومَةُ (١٠٥٠)؛ فعبارة عن قياس مُؤَلَف (١٠٥٠) لابطال (١٠٥٠) مقدمة أخرى؛ وهي (١٠٥٠) أشد عموماً منها، مخالفة لها في الكيف على سبيل التّمثيل (١٢٠١). ومثال ذلك مالو كان القياس الأوّل: انّ السّواد والبياض ضدّان (١٢٠٠)، وكلّ ضدّين [س ٩/ ب] بالعلم (١٢٠٠) بهما واحدً؛ فَقُلْتُ: كلّ

```
(٣٤٧) س، د، ل، م: كل الى كل.
```

⁽٣٤٨) س، د: لتحصر نسبته بتلك.

⁽٣٤٩) الى: -ق.

⁽۳۵۰) س، د، ق: يجب.

⁽۲۰۱) س، د: لالكل. ل، م: لكل.

⁽٣٥٢) هـ (ق): وقيل هو تعذيد الجزيبات [= الجزئيات] في الحكم بـالقضية الكليـة بعده. (كذا!).

⁽٣٥٣) لو: .. ق.

⁽٤٥٤) كل: + (هـ) س، د.

⁽٣٥٥) لضرورة: س، د (شطبها الناسخ).

⁽٣٥٦) س، د: مايجب للمتحرك. ق: مايجب المتحرك.

⁽٣٥٧) ق: المتقابلة. (= المتضادة).

⁽۳۵۸) س، د، ق: مولف.

⁽۳۵۹) س، د: لاتصال.

⁽۳۳۰) س، د: وهذا.

⁽٣٦١) س، د: التميل. ق، ل، م: التخيل.

⁽٣٦٢) ل، م: ضدين.

⁽٣٦٣) ل، م: فالعلم.

ضدّين متقابلان (۱۲۰۰)، ولا شيء مما هما (۱۲۰۰) متقابلان، فالعلم (۲۲۰۰) بهما واحد؛ فانّه ينتج: لا (۲۲۰۰) شيء من الاضداد العلم بها (۲۲۰۰) واحد؛ وهو نقيض المقدّمة الكبرى من القياس الأوّل.

وأمَّا التَّمْثِيْلُ؛ فهو مايُعَبُّرُ (٣٦٩) عنه بالقياس في اصطلاح الفقهاء.

(٢٧٠ وأمّا الفراسة؛ فيا يُعَبّرُ عنه في اصطلاح الفقهاء ٢٧٠ بقياس

الدلالة(٢٧١)، وهو معلوم.

وأمّا الدَّليلُ؛ فعبارة عن قياس [ق ٨ / أ] كُبْرَاهُ مقدّمة (٢٧١) محمودة يميل (٢٧١) اليها السَّمعون؛ كَقَوْلِناً (٢٧١): فلان مُنْعِم (٢٧١ فكلُّ (٢٧١) مُنعم عبوبُ (٢٧٠).

وأمّا الضّمِيرُ؛ فعبارة عن ما(٣٧٧) طُوِيَتْ فيه المقدّمة الكبسرى خَافَة (٣٧٨) الاطّلاع على كذبها (٣٧٩).

(٣٦٤) ق: متقابلين.

(٣٦٥) س، د: ماهما. ق: ها هنا. ل، م: مما هو.

(٣٦٦) س، د: بالعلم.

(٣٦٧) س، د: ولا .

(٣٦٨) س، د، ق، ل، م: بها.

(٣٦٩) س، د: فغنيّ. ق: وهويعبر.

(۳۷۰ – ۳۷۰) ـ س، د. يلاحظ ان (الفراسة) مذكورة في الفصل الاول، (س، د)، وقد تحير الناسخ فيها ينسخ؛ بينها نقصت هناك تبعاً لـ (ق، ل، م)، لكنها نصت عليه هنا. قارن: الفصل الاول، قبل، هامش (١٦) وفوقه من النص.

(۲۷۱) الدلالة: ؟ س، د.

(۳۷۲) س، د: کثرة مقدمته.

(۳۷۳) س، د: جمیل.

(٤٧٤) س، د، ل، م: كقولك.

(۵۷۷ - ۳۷۵) - س، د.

(۳۷٦) ل، م: وكل.

(٣٧٧) ق: فهوما. ل، م: فيا.

(٣٧٨) ق: مخالقه.

(٣٧٩) س، د: كونها. ق: كتبها.

وأمّا العَلامَةُ؛ فعبارة عن ماطُويَتْ فيه (۲۸٬۰۰۰) المقدّمة الكبرى، و < يكون > الحدُّ الاسوط فيه يلازم العِلَّة؛ كَقَوْلنَا (۲۸٬۰۰۰): هذا الحَشَبُ يحترقُ (۲۸٬۰۰۰)، فقد اشْتَعَلَتْ (۲۸٬۰۰۰) فيه النّار. وربما (۲۸٬۰۰۰) اتَّفَقَ أن كان (۲۸٬۰۰۰) منه مالو (۲۸٬۰۰۰) فيه النّار. و > كان الحدُّ الاوسط فيه أعم من الطرفين ومحمولاً بمقدمته (۲۸٬۰۰۰) الكبرى، < و > كان الحدُّ الاوسط فيه أعم من الطرفين ومحمولاً عليهما بالايجاب؛ كَقَوْلِنَا: هذه المُرْأَةُ مصْفَارَّة (۲۸٬۰۰۰)، فهي (۲۸٬۰۰۰) حبلى. ومنه (۲۰۰۰) مالو صُرَّحَ فيه بالمقدّمة الكبرى، كان موضوعاً للطَرَفَيْنِ وهو جُزْئيّ (۲۰۰۰)؛ كَقَوْلِنَا: الحجّاجُ (۲۰۰۰) كان شجاعاً، فالشّجعانُ (۲۰۰۰) ظَلَمَةً.

وأمّا المُصَادَرَةُ على المَطْلُوب؛ فعبارة (٢٩٤) عن أَخْذِ المطلوب (٣٩٠) مقدّمة (٣١٠) في بيان نفسه [س ١٠ / أ]، وذلك (٣١٧ مع تبديل اللفظ بما يُرَادِفُهُ ٣٩٧)؛ كما لو

(۳۸۰) ل، م: فيه غير.

(٣٨١) ق: ملازم للعلة كقولنا. ل، م: ملازم للعلة الا انه يقسمه كقولنا.

(٣٨٢) ق: الخشب محترقة. ل، م: خشب محترق.

(٣٨٣) ق: استعمل. ل، م: اشتعل.

(٣٨٤) ق: وبما.

(۳۸۵) کان: ؟ س، د.

(٣٨٦) ق: منها لو.

(٣٨٧) ق: لمقدمته.

(٣٨٨) س، د: هي المرأة مصادرة. ق: هذه المرأتُ مُصْفَارَة. والمصفارة (من: إصْفَارً) هي المصفرة (من: إصْفَرُ) ماصارت ذات صفرة؛ يراجع: القاموس، مادة (صفر).

(٣٨٩) س، د: وهي.

(۳۹۰) ل، م: وفيه.

(٣٩١) س، د: ضروري. ق: جزوي. ل، م: جزيّ.

(٣٩٢) ابن يوسف الثقفي، الوالي الآموي المشهور على العراق، المتـوفي سنة ٩٠ / ١٧٥. ١٧١٤؛ انظر: الزركلي، الاعلام، ٢ / ١٧٥.

(۳۹۳) س، د: والشجعان.

(٣٩٤) ق: فهو عبارة.

(٥٩٩) المطلوب: -ق.

(٣٩٦) س، د: مقدمته. ق: المقدمة.

(٣٩٧ - ٣٩٧) - ل، م. س، د: جمع فيدل اللفظ بما يراد به.

كان المطلوبُ: كلِّ انسانٍ ضاحكُ؛ فَقُلْتُ: كبل انسانٍ بَشَلَيْرٍ، وكل بشرِ ضاحك؛ فأنّه، وإنْ أَنْتَجَ (٣٩٨): كل انسانٍ ضاحك؛ فليس عَينَ (٣٩٩) المطلوب

عَينَ المقدّمة الكبرى.

الأوسط منه هو العلَّة الموجبة (٢٠١٠) للنُّسبة (٢٠٠١) بين طَرَفي المطلوب، سُمِّيَ برهاناً (۱۰۰۰) حَلَيًا >(۱۰۰۰)، كما(۱۰۰۰) لوكان الاحتراق(۱۰۰۰) هو(۱۰۰۰) الحدُّ الاوسط في قولنا: هذه الخشبة إشتعلت(٢٠٠) فيها النار(٢٠٠). وأنَّ لم يكن هو العلَّة الموجبة ِلِنَفْسِ النَّسبة، مع(١١١) موجبها للتصديق بوقوع. النَّسبة ، سُمِيَ برهاناً ح أُنيًا >(٢١٢)، كما(٢١٢) لوكان الحدُّ الاوسط(٢١٤) هو الاشتعال في قولنا: هذه

(۳۹۸) س، د: نتج.

(٣٩٩) ل، م: غير.

(۲۰۰) س، د: عن ظاهر تعييني.

(٤٠١) ق: المادة.

(٢٠٤) الموجبة: (ر) ق: المو؛ (هـ) ق: جبة.

(٤٠٣) ل، م: النسبة.

(٤٠٤) ق: برهان لم.

(٥٠٤) + ل، م.

(٤٠٦) -ق.

(٤٠٧) س، د: الاحر. ق: الاحراق.

(۸۰۶) س، د: او هو.

(٤٠٩) ق، ل، م: اشتعل.

(١٠٠) واللَّمِيَّة (وهي العلية، مأخوذة من: لم)، هنا، بالتحديد هي: < هذه الخشبة محترقة، وكل محترق مشتعل بالنار > فهذه الخشبة اشتعلت فيها النار.

(٤١١) س، د: الشيء مع. ل، م: النسبة بل.

(٤١٢) ق: برهان ان. انيًا: + ل، م.

(٤١٣) س، د: وذلك كها.

(٤١٤) الأوسط: ـق.

الحنشبة مُحتَرِقَةُ(١١٥).

وأمّا القيّاسُ الجَدَلِيُّ؛ فها(١٦٠) كانت مادَّتُهُ من المسلمات والمشهورات(١١٠). أمّا القيّاسُ الحَطابِيُّ؛ فها(١١٠) كانت مادِّتُهُ [ق٨/ب] من المقبولات المظنه نات.

وأمّا القياسُ الشّعريّ؛ فما كانت مادّته من المخيلات(١١١).

وأمّا القياسُ المُغَالِطُيُّ (٢٠٠)؛ فما كانت مادّته من المشبّهات والوهميّات في غير

وأما القضايا الأوّليّة؛ فها يُصَدّقُ (٢١) العقل بها من غير [س ١٠ / ب] تَوَقُّفٍ (٢٢) على أمرِ خارج عن تعقّل مفرداته (٢٢)؛ كالعلم بأن الواحد أقل من الاثنين، ونحوه.

وأمَّا القضايا الفِطْرِيّةُ للقياس (٢٢٠)؛ فعبارة عن ما أَوْجَبَ التَّصْدِيقَ (٢٠٠ بها قياس حَدُّهُ (٢٢٠) الاوسط معلوم (٢٢٠) بالبديهة؛ كالتصديق (٢٠٠ بزوجيّة الأربعة،

(ه 1 ع) والأنيّة (وهي الثبوت والوجود، مُأخوذة من «أنَّ»، هنا، مقدرة هكذا: < هذه الحشبة اشتعلت فيها النار، وكل مشتعل بالنار محترق > فهذه الحشبة محترقة.

(٤١٦) ق: فان.

(٤١٧) س، د: الجدليات.

(٤١٨) ق: فان.

(٤١٩) ق: المختلفات.

(٤٢٠) س، د: الغلطي.

(٤,٢١) س، د: يصرف.

(٤٢٢) توقف: ؟ س، د.

(۲۲۳) مفرداته: س، د (مفردا) و (ته)؟.

(٤٧٤) س، د: النظرية القياس. ق: العطرية بالقياس. ل، م: الفطرية القياس.

(۲۵ = ۲۵) = ق.

(٤٢٦) س، د: حد.

(٤٢٧) س، د: معلومة.

لِعِلْمَنا (۲۸۰) بكونها منقسمة بمتساويَينْ (۲۹۰) و (۴۳۰) ان كل منقسم بمتساويَينْ (۳۱۰) زوجٌ.

وأمّا المُشَاهَدَاتُ؛ فكلُّ قضيَّةٍ صَدَّق العقل بها بواسطة الحسّ^(۲۲) كالعِلْم بحرارة النِّار، وبرودة الثَّلْج، ونحوه.

وأمّا المُجَرَّبَاتُ (٢٣٠)؛ في صدّق (٢٠١) العقل به بواسطة الحسّ ٢٠١)، مع التكرار؛ كالعلم بكون السّقمونيا (٣٠٠) تسهل الصفراء (٢٣١).

وأمّا الحِدْسِيَّاتُ؛ فكلَّ قضيَّة صدّق العقل(٢٣٧) بها بواسطة الحِدْس(٢٣٠)؛ كالعِلْم بحكمة صانع العالم لِوجُودِ الاحكام في صنعتهِ.

(٤٢٨) ق: كعلمنا.

(٤٢٩) ل، م: بمتساوين.

(۲۳۰) و: - ل، م.

(٤٣١) ل، م: بمتساوين.

(۲۳۲ - ۲۳۲) - ل، م.

(٤٣٣) س، د: التجريبات؛ (انظر: الفصل الاول، قبـل، هامش ٢٢) صـوابها: التجريبات.

(٤٣٤) ق: يصدق.

(٤٣٥) س، د: بان لاسمقمونيا. والسقمونيا Scammony او Scammonée بحشيشة المحمودة، نقلاً عن ديسقوريدس Diescorides في كتاب الحشائش الذي ترجمه ابن باصيل الى العربية وتمم مافات ابن باصيل، حسداي بن شبروت وابن جلجل (انظر: د. امين اسعد خير الله، الطب العربي، ترجمة د. مصطفى ابو عز الدين، بيروت ١٩٤٦، ص ٢٣٤؛ وقارن: جبران جبور، القانون في الطب لابن سينا، ط ٢، بيروت ١٩٨٠، ص ٢٧٤).

(٤٣٦) ق: مسهل الصفرا. ل، م: مسهل للصفر. وتبعاً لابن سينا (القانون في الطب، ط. بولاق، ١٢٩٤ / ١٨٧٧، جـ ١، ص ٣٨٥ س ٢٤): يسهل الصفراء. قارن جبران جبور، المرجع السابق، ص ٢٢٦ س ٢: يسهل الصفرة (نقلا عن القانون في الطب، طبعة روما ١٥٩٣).

(٤٣٧) العقل: _ق.

(٤٣٨) س، د: الحس. ق: الحس الحدس.

وأمّا المُتواتِراتُ (٢٦١)؛ فكل قضيّة أَوْجَبَ (٢١٠) التصديق بها خَبَرُ جماعةٍ يُؤْمَنَ معهم (١٤١١) التواطؤ (٢٤١١) على الكذب؛ كالعلم بوجود منكة، وبغداد، ونحوه.

وأمَّا الوَهْمِيَّاتَ؛ فما أَوْجَبَ التَّصديقِ بها قوّة الوَهْم، إلَّا انْ(٢٤١٠) ماكان منها في (١١١) في غير المحسوس فكاذب؛ كالحَكم بأنّ (١١٥) كُلّ موجودٍ (٢١١) مُشَارٌ الى

جهته أخذا من المحسوس (١٤٤٧).

وأمّا المَسَلَّمَاتَ؛ فعبارة عن ما أَخِذُ (١٤١٠) من (١٤١٠) القضايا <على >(١٠٠٠) أنّه مبرهن (٥١١) في نفسه ؛ فإنْ كان ذلك (٢٥١) مع طمأنينة النّفس، سُمّيَت (٢٥١) أصولاً موضوعة، < وإلا >(١٥١) فمصادرات(٥٠١). [س١١/ أ].

وأمَّا المَشْهُورَاتُ؛ فهي (٥٠١) القضايا [ق ٩ / أ] التي أَوْجَبَ التَّصديق بها

(٤٣٩) ل، م: التوترات.

(٤٤٠) اوجب: ق (او/ في آخر السطر - جب/ في اول السطر التالي).

(٤٤١) ل، م: معه.

(٤٤٢) س، د: التواطي. ق: التواطيء.

(٤٤٣) ان: -ق.

(٤٤٤) س، د: منها كيا.

(٥٤٤) س، د: كالحكم عند.

(٤٤٦) س، د: موجود بانه. ق: موجود فانه.

(٤٤٧) س، د: الى جهة احد امره المحسوسا.

(٤٤٨) س، د: ماخذ. ق: مأخدِ.

(٤٤٩) من: (تر) س، د.

(٠٥٤) + ل، م.

(٤٥١) س، د: ببرهان. ق: يبرهن.

(٤٥٢) س، د: نفسه كان فان ذلك.

(٤٥٣) س، د: سميتا.

(٤٥٤) + ل، م.

(٥٥٤) فمصادرات: ـس، د.

(٤٥٦) س، د: وهي.

إِتَّفِى الْكَافِّةِ (٢٠٠١) عليها؛ كُمُسْنِ الشُّكْرِ (٢٠٠١)، وقُبْحِ الْكُفْر (٢٠٠١)، حونحوه > (٢٠١٠).

وأمّا المَقْبُولاتُ ؟ (١٦) فيما أَوْجَبَ التّصديقَ بها قولُ مَنْ يُوثَقُ (١٦) بقوله ؟ كالقضايا المَأخوذة من < اقوال > الانبياء ، والمرسلين ، والائمة المهديين (١٦٠) وأمّا المَظْنُونَاتُ ؛ فيما أوجبَ التّصديقَ بها ما يَـدْخُلُها (١٦٠) < من > (١٥٠) إحتمال النّقيض (١٦٠) ؛ كإعتقادنا < أنّ > فُلاناً (١٢٠) يُسَلّمُ بالعَيْنِ عند كونهِ يُسَارُ العَدُوّ (١٦٠).

وأمَّا الْمُشَبِّهَاتُ ؛ فما أوجبَ التّصديق بها تخيّلُ (٢٦١) كونه من قبيـل (٢٧٠) ما

(۲۵۷) س، د: الكامة.

(٤٥٨) ق: السكر.

(٤٥٩) س، د، ق: الكفران.

(۲۰) + ل، م.

(٢٦١) س ، د : المنقولات .

(٤٦٢) س ، د : يونق.

(٤٦٣) س، د: المهتدين . ل، م: المجتهدين .

(٤٦٤) س ، د : بما يدخلها. ق : ما يدخله . ل ، م : بما يدخل.

. ع د س ، د.

(٤٦٦) ل : النقص . اصلحها كوتش وخليفة : النقض (م ، ١٧٨ س ١٦ ، هـ١).

(٤٦٧) س ، د : كاعتقاد فلان . ق : كاعتقادنا فلان . ل ، م . كاعتقادنا ان فلانا .

(٤٦٨) س، د: يحسن الشعر عند كونه لسان العدو. ق: يسلم للتعين عنه كونه يسار العدو. ل ، م: يتسلّم الثغر عند كونه يسار العدو. ويلاحظ، هنا ، ان كوتش وخليفة حصرا (يُسارُ) بين نجمتين ، وقالا في الهامش: «ان المعنى غامض» ؛ (م ، ١٧٨ ، س ١٧ ، هـ ٢) . والحقيقة ان العبارة اضطربت في المخطوطات كافة ٤ فلم يظهر لها معنى واضح . ويَسَارُ ، اي يكلم آخر بسر ، ويكلمه في اذنه ، (انظر: القاموس ، مادة: سرر) واصلاحنا للعبارة يعيد اليها معناها: فلان الذي يحييني بعينه ، في الوقت ذاته يتكلم مع عدوى عليّ (!) ؛ (انظر استعمال «يسار» عند المناطقة ؛ المظفر ، المنطق ، جـ٣ ، ص ١٦ ، س ١٤) .

ا (٤٦٩) ل ، م : تخييل.

(٤٧٠) من قبيل: ـ ق.

سبق من الاقسام؛ كإعتقادنا أنّ (۲۷۱) نصرة الآخ عند كونه ظالماً < مقولةً > مشهورة، (۲۷۱) أُخذاً من قول الجمهو: (۲۷۱) انصر (۲۱۰) أخاك ظالماً او مظلوماً . < و>(۲۷۱) عند التّحقيق يَتبَينُ (۲۷۱) أنّه ليس بمشهور، وأنّ المراد به اتّما هو دَفْعُهُ عن الظلّم وكَفّهُ عنه .

وأمّا المُخَيَّلاتُ (۱۷۷۰)؛ فعبارة عن ما يؤثر في النّفس ترغيباً وتنفيراً (۱۷۷۰) يقومُ مقام (۱۷۷۰) التصديق، وإنْ لم يكن مُصَدَّقاً < به >(۱۸۰۰)، كتَشْبِيهِ العَسَلُ بالعَذِرَةِ (۱۸۰۱)، في تنفير النّفس عنه (۱۸۰۰)

وأمّا مبادِيء العلوم ؛ فهي (٤٨٥) المقدّمات (١٨١) التي بها يُبَرَهَنُ على (١٨٥) تلك علم م

(٤٧١) س ، د : كاعتقاد فلان.

(٤٧٢) ل ، م : مشهورا.

(٤٧٣) س ، د : اخذا من الجمهور . ق ، ل ، م : اخدا عن قول الجمهور .

(٤٧٤) ق : وانصر.

(٥٧٤) + ل ، م.

(٤٧٦) التحقيق يتبين : ق ، تكررت فيها العبارة : التحقيق اخذا من قول الجمهور وانصر اخاك فتبين .

(٤٧٧) س ، د : المنحلات.

(٤٧٨) تنفيرا : (هـ) س ، د ؛ توفيرا : (ر) س ، د .

(٤٧٩) ق: مقامه.

٠٠ ١ ا (٤٨٠)

(٤٨١) س ، د : كنسبة العمل بالعذرة . ق : كتشبيه العسل بالغدية موالعَذِرَةُ (ج عَذِرات) الغائط ، وقد يقال على اردأ ما يخرج من الطعام . يراجع : القاموس ، مادة (عذر) .

(٤٨٢) * الى هنا تنتهي مخطوطة (ل) ؛ وتبعا لها النشرة الناقصة (م) ؛ بعد الآن ستكون المقابلة بين س (= د) و ق الى آخر النص ؛ فلاحظ .

(٤٨٣) س ، د : وهي .

(٤٨٤) س، د: المقدمة.

.ند: عن. (٤٨٥)

وأما مَسَائِل العلوم ؛ فهي (٢٨٦) القضايا التي تُطْلَبُ (٢٨٧) بَرْهَنَتُهَا (٢٨٨) في تلك لعلوم .

وأمّا الطُّبْعُ والطّبيعَةُ (١٠١٠)؛ فعبارة عن ما يوجد (١٠١٠) في الاجسام من القوّة (١٠١٠) على مباديء حركتها (١١٠) من غير ارادة، سواء (١٠١٠) كان ما (١٠١٠) يصدر عنها [س ١١ / ب] من الفعل على نهج واحد، كالقوّة المحرّكة (١٠٠٠) للحجر في هبوطه؛ أو مختلفاً، كالقوّة المحرّكة للنبات في تكوينه ونشوء (١٠٠٠) فروعه. وربّا قِيْلَتْ (١٠٠٠) الطّبيعة على ما كان من الصّفات [ق ٩ / ب] الأوليّة لكلّ (١٠٠٠) شيء، كالحرارة (١٠٠٠ بالنسبة الى النّار؛ وعلى أغلب الكيفيّات المتضادّة للاشياء (١٠٠٠) الممزجة، كالبرودة (١٠٠٠) بالنسبة الى الافيون، وعلى الاستعداد بالقوة (١٠٠٠) في الشيء لقبول كمال (١٠٠٠) آخر، كاستعداد السّليم الفِطنة (١٠٠٠) لقبول العِلْم والتّعلم؛ وعلى كلّ ما

```
. ٤٨٦) س ، د : ففي .
```

⁽٤٨٧) س ، د : بطلت . ق : يطلب.

⁽٤٨٨) ق: بَرهُنَها.

⁽٤٨٩) الطبيعة : ق ؛ (ر) : الطب ؛ (هـ) سيعة.

⁽٤٩٠) س ، د : يوجب.

⁽٤٩١) ق: القوي.

⁽٤٩٢) ق : حركاتها.

⁽٤٩٣) ق: سوا.

⁽٤٩٤)س، د: ما کان.

⁽٤٩٥) الممتزجة.

⁽٤٩٦) س ، د : وبسوق.

⁽٤٩٧) س ، د : نقلت . ق : قبلت .

⁽٤٩٨) س ، د : بكل.

⁽٤٩٩) ق: (ر) فلأشيا ؛ (هـ) فللاشيا.

⁽۰۰۰ ـ - ۱ ۰ ۰) +ق . ـ س ، د.

⁽۵۰۱) س ، د ، ق : بالقوى.

⁽۲۰۰) س ، د : کمار (وریما: کمسار؟).

⁽٥٠٣) ق: الفطر.

يَقَعُ إِهْتداءُ (۱۰۰ الفاعل اليه من غير تَعْليم ، كرضاع (۱۰۰ الطفل، وضحكه، وبكائيه (۱۰۰ ، ونحوه.

وأمّا الحَرَكَةُ ؛ فعبارة عن كمال (٥٠٠ أوله عمّا قُيّد به ٥٠٠ الفِعْل (٥٠٠ ، لما هو (٥٠٠ ، لا مِنْ كلّ وجه بل من وجه ؛ وذلك كما في الانتقال من مكان الى مكان ، والاستحالة من كيفيّة الى كيفيّة .

وأمّا السّكونُ ؛ فعبارة عن عَدَم الحركة فيها من شأنهِ أن يكون فيه (١١٥)

حأصل > تلك الحركة (١١٠).

وأمَّا السُّرْعَةُ (١٣٠٠)؛ فعبارة عن اشتداد (١١٠) الحركة في نفسها .

(٤٠٤) س ، د : اعتداد . ق : اهتداد .

(٥٠٥) س، د: تعلم كضياع.

(۲۰۹) ق : وبكاه .

(۷۰۰) کمال: س، د (کمار/کمسار).

(۱۰۰۸ - ۱۰۰۸) - قَ؛ وهي كذا (١) في س، د؛ عبارة محرّفة، نقترح ان تقرأ؛ هكذا: «... كمال أوّل لما يُقيَّدُ له < خروج من القوة الى > الفعل». واصلاح العبارة بالاستناد الى الشطر الثاني من تعريف ابن سينا (رسالة في الحدود، تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات، مطبعة هندية، القاهرة ١٩٣٦، ١٩٠٨، ص ١٩٠١ والحكمة والطبيعيات، مطبعة هندية، القاهرة ١٩٦٦، ص ١٩٠١ ص ١٩٠١ وس ١٩٦٠) وتبعا له الغزّالي (معيار العلم، تحقيق د. سليمان دنيا، القاهرة ١٩٦٩، ص ١٩٦١، ص ٣٠٣س ٣ - ٤) «الحركة كمال أوّل لما بالقوّة من جهة ما هو بالقوة؛ وإنْ شئتُ قلت: هو خروج من القوة الى الفعل». (بخصوص العبارة الأخيرة، قارن: الجرجاني، التعريفات، القاهرة ١٩٣٧/١٣٥٧، ص ٧٤ س ١٨).

(٥٠٩) س، د: كالفعل. ق: بالفعل.

(۱۱۰) س، د: اما هو.

(٥١١) س ، د : عنه .

(۱۲٥) س ، د: الحرارة.

(١٣٥) ق: السرعية.

(۱٤) س ، د : استمرار.

وأمّا البُطْءُ (١٠٠)؛ فعبارة (١٠٠) عن ضعفها، (١٠٠) وربما (١٠٠) ظنّ ان البطء (١٠٠) عبارة عن كثرة (١٠٠ تَخَلَّل السَّكَنَات (١٠٠) و < أنّ > السّرعة (٢٠٠) عبارة عن تُقْلها (٢٠٠). و أمّا الشَّدَةُ (٢٠٠)؛ فعبارة عن حركة الشّيء (٢٠٠) في نفسه حتى يَبْلُغَ (٢٠٠) من أَقْصَى (٢٠٠) الكمال.

أمّا الضّعف ؛ فعبارة عن حركة الشيء في نفسه (٢٧٥) الى الانسلاخ.

وأمّا المَكَانُ ؛ فعبارة عن السّطح الباطن من (٢٠٠ الجورم الحياوي المماس للسطح الظّاهر من الجورم المحويّ (٢٠٠) ؛ كالسّطح الباطن من ٢٠٠ الكُوز (٣٠٠)

(٥١٥) س، د: البطو. ق: البطؤ.

(١٦٥) فعبارة: (فر) ق.

(١٧٥) ضعفها = ضعف الحركة.

(۱۸ه) ق: فربما.

(١٩٥-١٩٥) كذا (!) في ق . س ، د : تحلل السكنات .

(٥٢٠) ق: السرعية.

(٢١١) ثقلها (= ثقل الحركة) . ق: تقللها .

(٢٢٥) ق: الاشتداد.

(۵۲۳) س، د: حرکة ماشي.

(۵۲٤) يبلغ: +ق ؛ ـس، د.

(٥٢٥) ماله: +س، د؛ ـق.

(۵۲٦) س، د: اقصا.

(۵۲۷) س، د: نفسیه.

(۵۲۸-۵۲۸) + ق . ـ س ، د . «من الجرم الحاوي . . . » ، كذا عند ابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ۹۶ س ۲-۳) ؛ «من الجوهر الحاوي . . . » عند الغزّالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ۳۰۳ س ۲۱-۱۳) ؛ «من الجسم الحاوي . . . »عند الجرجاني (التعريفات، ص ۲۰۳ س ۵-۳) .

(۵۲۹) ق : من الجرم المجوى عليه . وهو تحريف لاصل التعريف ؛ قارن : ابن سينا (≈ للجسم المحوي) والغزّالي والجرجاني (= من الجسم المحوي)، هـ ٥٢٨ ، قبل .

(۵۳۰) ق : الكون. والكوز (ج الكواز) اناء كالابريق ؛ يراجع : القاموس ، مادة (كوز) . المماس [س ١١/ب] للسطح الظاهر من الماء الموضوع فيه.

وأمَّا الْحَيِّزُ ؛ فعبارة عن الْمُكان ، أو تقدير المكان .

وَأَمِّا الْحَلَاءُ (٣٠٠) ؛ فعبارة عن بُعْدٍ [ق ١٠ أ] قائم (٣٠٠) لا في مادّة ، من شأنه أَنْ يُمَلَّهُ (٣٠٠) الجورمُ .

وأمَّا الزَّمانَ ؛ فعبارة عن (٣٤٠) تقدير الحركات .

وأمَّا الآن ؛ فعبارة عن نهاية الزَّمان . وإنْ شِئْت (٥٣٠ حَغَيْرَهُ > قُلْتُ : هو

ما يَتْصِلُ به الماضي بالمستقبل.

وأمّا التّتالي(٢٠٠٠)؛ فعبارة (٣٧٠ عن نسبة < وَضْع شيءٍ > آخر ، الى < شيءٍ > أوّل ۴٧٠) من غير فاصل يفصل بينهما(٢٠٠٠).

وأمّا التّماسُ ؛ فعبارة (٢٩٠ عن ما يلاقي (١٠٠) الدّواب بأطرافها على (١٠٠) وجهٍ لا يكون بينهما بُعْدُ أصلاً.

(۵۳۱) س، د، ق : الخلا.

(٣٢٥) س، د: قايم؛ ق: قايم، (فر) قا، (= قاقايم).

(۳۳۰) ق : يملاه.

(۵۳٤) ق: عما به.

(٥٣٥) س ، د : شيئة . ق : شيت.

(۵۳٦) س ، د : السوال . ق : التناءي . (انظر الفصل الاول ، قبل ، هـ ٣٠).

(۵۳۷-۵۳۷) س ، د : عما يشبه اخير الى اول

(۵۳۸) تحریف النّص هنا اساء الی فهم المقصود بالتتالیی ؛ فاقترحنا < وضع شيء > حشيء > لتقریبه من حد التتالی عند ابن سینا (رسالة فی الحدود ، ص ۱۰۰س ۱۰۲) والغزّالی (معیار العلم ، نشرة دنیا ، ص ۳۰۳ س ۲ من اسفل) ؛ والا فهو لا ینطبق علی حد التوالی ، ایضا (قارن: ابن سینا ، ص ۱۰۰ س ۵۳ ؛ الغزّالی ، ص ۳۰۳ س ۱ من اسفل) ؛ ویلاحظ آن الجرجانی (التعریفات ، ص ۲۰۳ س ۲ من المصطلحین .

(٣٩-٥٣٩) - (ر) ق ؛ + (هـ) ق.

(٠٤٠) ق : يلاق.

(١٤١) س ، د : الى .

وأمّا النّداخلُ (١٤٠) فعبارة (٢٠٠ عن ملاقاة (٢٠٠ شيء بأَجْمَعِهِ لآخر بأَجْمَعِهِ ، ويَتْبَعُهُ كُونَ (١٠٠ كُلّ واحد من المتداخلين في مكان الآخر . (١٠٠ كلّ واحد من المتداخلين في مكان الآخر . (١٠٠ كلّ واحد من المتداخلين في مكان الآخر .

وأمّا التّلاصقُ ؛ فعبارة عن التّماس بين متلاصقَيْنَ ، ((٢٠٠) (٧٠٠ حمما > رفيق في الانتقال ؛ حرولا يكون > الانفكاك لاحدهما عن الآخرر الآ قَيْسُراً ٢٠٠٠).

وَأُمَّا الاَتْصَالُ ؛ فعبارة عن اتحاد (١٠٠٠ مقدارَيْن في حدِّ مشترك بينهما يكون هو طرفاً (١٠٠٠ لكل واحد منهما .

وأمَّمَا الوَسَطُّ؛ (''') فعبُّارة عن ما(''') يكون بين('''') طَرَفَيْن ﴿ غيرِ مَثْلَاقِيَيْنَ ﴾ ، لا يتصل البعيدُ('''') من أحدهما الى الآخر إلاّ بعد الوصول اليه .

(٥٤٢) س ، د : التناخل.

(٣٤٥) س ، د : عما لاقاه.

(\$\$٥) س ، د : تبعه . كون : (هـ) ق.

(٥٤٥) ق: اخر.

(٢٤٥) س، د: المتلاصقين.

(٧٤٥-٧٤٥) ـ س ، د . + ق ؛ وفيها العبارة محرفة ، هكذا : رهس في الانتقال - الانفكاك لاحدهما من الاخر الا فسرا.

(٨٤٥) ق: اتحادا، (وكأن الناسخ ضرب على الاف الثانية)

(٥٤٩) ق: طرف

(٥٥٠) س ، د : الربط . ق : الواسطة . وقد سبق ورودها في س ، د : الربط ؛ وفي ق ، ل ، م : الوسط ؛ (انظر ، الفصل الاول ، قبل ، هـ ٣٤ ، والنص اعلاه) . وقد تؤدي (الواسطة) ، تبعا لقراءة ق ، الغرض من اللفظ غير المصطلح . ولا ذكر للربط والوسط والواسطة عند ابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ٧٨ ـ ٢٠١) ولا الغزالي (معيار العلم ، نشرة دنيا ، ص ٣٥٠ ٣٨٣) ؛ بينها قدم الجرجاني (التعريفات ، ص ٣٢٥ س ٢٢٠١) تعريفا للوسط لا علاقة له بما يـورده المؤلف ، هنا ؛ فلاحظ .

(١٥٥) ق: فهرما.

(۲٥٥) ق : يبن.

(٥٥٣) ق: يتصل اليه من.

وأمّا الظّرْفِيَّةُ ؛ '''' فعبارة عن ما يَقَعُ انهاء الاستحالة فيه ، أو في ما قام به '''' عليه ؛ و < ذلك > ''' إمّا جَمْعَا ، فإشتراك أشياء في معنى عام لها ؛ و إمّا فُرادى ، < فأشياءً > كلَّ واحدٍ < منها > مختص بما لا وجود له في الأخر ''' .

وأمَّا النّهايَةُ ؛ [س١١/ب] فعبارة عن مَا لو فـرض الفارضُ الـوقوف عِنْدَهُ (٢٠٥٠) ، لم يجدُ بعدَه شيئاً (٢٠٥٠) آخر من ذي الطَّرَف (٢٠٥٠) ؛ كالنقطة للخطّ ، والحَّطِ للسطح ، والآن للزمان . واذ ذاك (٢٠٠٠) ، لا يَخْفَى معنى (٢٠١٠) لا نهاية .

وأمّا الجَهةُ ؛ < فعبارة عن > كلّ شيء مآله الى(١٢٠) الغاية المحدّدة(١٢٠) له .

وأمّا العَالَمُ ؛ فعبارة عن ما < هو > غير^{۱۱۰} غير الباري ، [ق. ١ / ب] سبحانه وتعالى ، من الموجودات^(۱۰۰) .

(٤٥٥) س ، د: اما الطرفية . ق: واما الطرف.

(٥٥٥) س ، د : فيها قاربة عليه .

(٥٦-٥٥٦) حصل تقديم وتأخير ، هنا ، في ق ، هكذا : اما فرادي فاشيا كل واحد تختص بما لا وجود له في الاخر واما معا فاشتراك اشيا في معنى عام لها.

(٥٥٧) س يهد: الوقوف عنها. ق: الوقت غيره. (هـ) ق: اوغيره.

(۸۵۰) س ، د : سبیلا . ق : شیا .

(٥٥٩) س ، د : ذي طرق.

(٥٦٠) ق: اذ وذاك.

(٥٦١) ق: فلا يخفي . معنى : + س ، د ؛ _ق. يلاحظ «لا نهاية» ترد عند ابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ٩٢ س ١٢-١٣) وتبعا له الغزّالي (معيار العلم ، نشرة دنيا، ص ٣٠٧ س ١١-١٢) على «مالا نهاية»؛ ولا ذكر لهما معا عند الجرجاني (التعريفات ، ص ١٦٦-١٧١٤).

(٥٦٢) س ، د ، ق : ماله من .

(٣٦٣) س، د: المحدودة. ق: المحدودة (صح: المحددة).

(٥٦٤) ق : عد.

(٥٦٥) ق: الموجود.

وأمّا الفَلكُ ؛ فعبارة (٢٠٠٠) عن (٢٠٠٠ جِرْم كُريّ الشّكل ٢٠٠٠) ، غير قابِل للكَوْنِ والفساد ، محيط (٢٠٠٠) بما في (٢٠٠١) عالم الكون والفساد (٢٠٠٠) وعلى رأي الاسلاميين ؛ فعبارة عن جرْم كُريّ (٢٠٠١) محيط بالعناصر .

وأمّا النّارُ ؛ فعبارة عن جِرْم بسيط حارّ (٢٧٠) يابس . وأمّا الهواءُ (٢٧٠) ؛ فعبارة عن جِرْم بسيط حارّ رطب . (٢٠٠) (٥٧٠ وأمّا الماءُ ؛ فعبارة عن جِرْم بسيط باردٍ رطب . وأمّا الماءُ ؛ فعبارة عن جِرْم بسيط باردٍ رطب . وأمّا المترّابُ (٢٧٠) ؛ فعبارة عن جِرْم بسيط باردٍ يابس ٥٧٠) .

(٥٦٦) ق: عبارة.

(۱۲۰-۵۷۷) جرم كري الشكل؛ س ، د : كروي؛ ق : كزي . و (الشكل) لم ترد في العبارة المناظرة عند ابن سينا : الفلك هو جوهر بسيط كري (رسالة في الحدود ، ص ۸۹ س ۱ من اسفل)؛ وعند الغزّالي : الفلك هو جسم بسيط كري (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ۳۰۲ س ۷)؛ كذلك الجرجاني : الفلك جسم كري (التعريفات؛ ص ۱٤۷ س ٤ من اسفل) .

(۵۹۸) س ، د : محیطا.

(٥٦٩) في : _ ق ؛ + س ، د.

(۷۰) والفساد: ـ س، د؛ + ق.

(۷۱) ق: كزي.

(۵۷۲) ق : حار.

(۵۷۳) ق : الهموي.

(٥٧٥ ـ ٥٧٥) كذا في س، د. وسياق العبارة في ق: «واما التراب فعبارة عن جرم بسيط بارد يابس. واما الماء فعبارة عن جرم بسيط بارد رطب». يلاحظ تسلسل العناصر الاربعة (= النار، الهواء، الماء، التراب) تبعاً لقراءة س، د، فهو الصحيح (قارن: ابن سينا، رسالة في الحدود، ص ٩٠ ـ ٩١؛ والغزّالي، معيار العلم، نشرة دنيا؛ ص ٣٠٢.

(۵۷٦) = الارض . (انظر ابن سنينا ، رسالة في الحدود ، ص ٩١ س ١٧ ؛ والغزّالي ، معيار العلم ، نشرة دنيا، ص ٣٠٢ س ٣ من اسفل) .

وامّا الحرارةُ ؛ فهي ما من الكَيْفِيّات ؛ يفرّق بين المُخْتَلِفَات ، ويجمع بين المتشاكلات (٣٠٠) .

وأمّا البُرودَةُ ؛ فياكان(٧٠٠) من الكَيْفِيّات ؛ يَجْمَعُ (٢٠٠) بين(٨٠٠ المتشاكلات وغير المتشاكلات وغير المتشاكلات ٨٠٠)

وأمّا الرّطُوبَةُ ؛ فيها كان من الكَيْفَيّات ، بها(۱۸۰۰ يسهـلُ قبولُ الجسمِ للانحصار والتّشكُل(۱۸۰۰ بشكل غيره ؛ وكذا تَرْكه(۱۸۰۰ .

⁽٥٧٧) المختلفات... المتشاكلات ؛ كذا (!)؛ عند ابن سينا : المختلفات ... المتجانسات (رسالة في الحدود ، ص ٩٦ س ١) وتبعا له الغزّالي (معيار العلم طبعة دار الاندلس ، بيسروت ١٩٧٨ ، ص ٢٢٢ س ١٥؛ بينها تحسرفت (المختلفات) على (المختلفات) في نشرة دنيا ص ٣٠٤ س ١٠؛ واظنها من اغلاط الناشر) .

⁽۵۷۸) ق : کانت .

⁽٥٧٩) ق: كيفيات تجمع.

⁽٥٨٠) ق: المتشاكلات وعن المتشاكلات. وغير المتشاكلات: ـ س ، د. وفي حدّ (البرودة)، عند ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٩٦، س ٥) وتبعا له الغزّالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠٤ س ١٤) نجد بدلها عبارة: «المتجانسات وغير المتجانسات»؛ فلاحظ.

⁽۸۱۱) ق : بما.

⁽٥٨٧) س، د: التشكيل. وسترد في حدّ (اللزج)، بعد قليل؛ تشكّله. وبازاء الحالتين، نجد الكندي يستعمل: الانحصار والاتحاد (رسائل الكندي الفلسفية، (رسالة في حدود الاشياء ورسومها)؛ تحقيق محمد عبد الهادي ابو ريدة، القاهرة ١٩٣٩/ ١٩٥٠، جد ١، ص ١٧١ س ١٦-١٤)؛ كما يستعمل ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٩٦ س ٩) وتبعاله الغزّالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠٤ س ١٦): الحصر والتشكيل؛ (مع ملاحظة ان التشكيل ترد على الشكل، عند ابن سينا، ايضا، ص ٩٦ س ١٦؛ ونظيرها: التشكيل عند الغزّالي؛ ص ٣٠٤ س ١٨، في تعريف اليبوسة) امّا الجرجاني؛ ففي تعريف الرطوبة (التعريفات ص ٨٤ س ٢١) وتعريف اليبوسة (ايضنا، ص ٢٣٠ س ١١) يذكر: التشكيل؛ ولا يشير الى الحصر والانحصار.

⁽٥٨٣) وكذا تركه: _ س ، د ؛ + ق . وقد وردت عبارة «عسر الترك له» عند ابن سيناله

وأمّا اليبوسةُ (١٨٥) ؛ فمقابلة للرطوبة (١٨٠)

وأمَّا اللطافَةُ ؛ فقد تُطْلَقُ بإزاء رِقَّة (٥٨٠) القوام (٥٨٠) على قبول القِسْمةِ الى غاية الصَّغَر في < الجسْم > الآخر بالاشتراك (٨٨٠)

و < أمَّا > الغِلْظَةُ ؛ فمقابِلة (١٠٠٠ [س١٦ / أ] لها في الطَّرفَين (٢٠٠٠)

وأمَّا اللَّزِجُ (١٠٠) ؛ فهو (٢٠٥) ما يسهل تَشَكَّلُهُ بأيّ شكل كان ، ويعسر تفريقه لامتداده متصلاً (٢٠٠٠) .

جه (رسالة في الحدود، ص ٩٦ س ١٤) وتبعا له الغزّالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٠٤) في حد اليبوسة.

(٤٨٤) ق : اليبوسة.

(٥٨٥) ق: الرطوبة . واليبوسة ترد عند جابر (انظر : المختار من رسائل جابر بن حيان ، تحقيق باول كراوس ، القاهرة ١٩٣٥/١٣٥٤، ص ١١٠ س ١)، وابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ٩٦ س ١١٠)، والغزّالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠٤ س ١١)؛ أمّا الكندي، وهو متأخر عن جابر وسابق على ابن سينا ، فيوردها : اليبس ، (انظر: رسائل الكندي الفلسفية، جـ ١ ، ص ١٧١ س ١١).

(٨٦٥) س، د: (ر) تطلق بارادة؛ (هـ) بازاء؛ رقة: ـس، د. ق: يطلق باراقة.

(٥٨٧) القوام = قوام الجسم.

(٨٨٥) س ، د : والاشتراك.

(٥٨٩) س ، د : والغلط مقابل . ق : بالغلط مقابلة .

(٩٩٠) الطرفين = طرفي القسمة والاشتراك.

(۹۹۱) س، د: المزاج. ق: الزوج. وسبق ان رأينا قراءة ق: اللزج؛ وقراءة س، د ل، م: اللزوجة (راجع الفصل الاول، قبل، هـ ٤٠ والتص فـوقه)؛ والاخيرة لا تستقيم مع سياق النص هنا.

(۹۹۲) س ، د : وهو.

(۹۹۳) لامتداده متصلا: ..س، د؛ +ق.

(١٤٠ وأمَّا الْهُشُ ؛ (٢٥٠) فعلى مقابلته ٢٠٠٠ .

وأمًّا. الاسْتِحَالَةَ ؛ فعبارة عن استبدال(٥٩٠ حال الشَّي ، إمَّا في ذاته ، أو صفة من صفاته ، لا دفعة واحدة ؛ بل يسيراً يسيراً .

٩٧٠ و أمَّا الكُونَ ؛ فعبارة عن خروج شيء من العَدَم الى الوجود دَفْعَةً

واحدة ، في طرف زمان ، لا يسيراً يسيراً " .

وأمَّا الفَسَادُ ؛ فعبارةٍ عن خروج شيء (٩٨٠) من السوجود الى العَّــدُم دفعة واحدة ، لا يسيرا يسيرا .

وأمَّا المِزَاجُ ؛ فعبارة عن كفيَّة حادثة من تفاعل(٩٩٠) بين كيفيَّات العناصر [ق١١/ أ] بعضها عن بعض بإجتماعها وتماسها .

وأمَّا الْإُمْتِزَاجُ ؛ فعبارة عن اجتماع عناصر متفاعلة الكيفيَّات (١٠٠٠).

وأمًا النَّمُو ؛ فعبارة عن زيارة اقطار (١٠١٠) الجسم (١٠١٠ لما يَردُ عليه من الغذاء ،

او يستحيل سببها به . وأمّا الذُّبُولُ ؛ فمقابل له ٢٠٠٧ .

وأمَّا التَّبْخُلُخُلُ ؛ (٦٠٣) فعبارة عن زيادة حجم الجرُّم(٦٠٤) من غير زيادة في

⁽١٩٤-١٩٤) ـس، د ؛ + ق.

⁽٥٩٥) ق : الهس . وقد غلط النسّاخ في تدوين اللفظة في الفصل الأول (هامش ٤١)؛ وقد صوبنا رسم اللفظة هناك بالاستناد الى ابن سينا ؛ وقد اهمل ذكرها الغزّالي (معيار العلم، ص ٢٠٤ ؛ وقارن طبعة دار الاندلس، ص ٢٢٣) ولم يعرفها الجرجاني (التعريفات ص ٢٢٨-٢٣٠).

⁽٢٩٥) ق: الاستدلال.

⁽٥٩٧-٥٩٧) ـ ق ؛ + س ، د.

⁽٥٩٨) ق: شي ما.

⁽٥٩٩) ق: بفاعل.

⁽٦٠٠) ق: الكيفات.

⁽٦٠١) اقطار ؛ مفردها : قطر، اي الناحية والجانب . يراجع : القاموس، مادة (قطر).

⁽۲۰۲-۲۰۲) ـق ؛ +س ، د.

⁽۲۰۳) س ، د : التحلحل . ق : المتخلل .

⁽۲۰٤)ق: الحزم.

نفسه لورود(١٠٠٠) خارج عنه .

و < أمّا > التَّكَانُفُ ؛ ففي (١٠٠٠ مقابلته(١٠٠٠)

وأمّا النّفس؛ فعبارة عن كمّال أوّل (١٠٠٠) لكلّ (١٠٠٠) جسم طبيعي من شأنه أنْ يفعل أفعال الحياة (١٠٠٠). حو > هذا رسم النفس على وجه تشترك (١٠٠٠) فيه النّفس الفَلكيّة، والنّباتيّة، والحيوانيّة (١٠٠٠)، والانسانية ـ إن قلنا: إنّ مالكلّ واحد من الأفلاك من الحركة [س ١٨٧/ب] لاتتم إلّا بمعاضدة (١٠٠٠) غيره من الأفلاك له؛ واللّ فالأنفُس الفلكيّة خارجة عنه. واذ ذاك (١٠٠٠)، فان قيدت الرسم المذكور (١٠٠٠ بالنّمو والتّغذية والولادة (١٠٠٠)، كان رسماً للنفس (١٠٠٠ النّباتيّة (١٠٠٠)؛ وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس الحيوانيّة؛ وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس الحيوانيّة؛ وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس الحيوانيّة؛ وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس الحيوانيّة وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس الحيوانيّة وان قيدته بالادراك والحركة، كان رسماً للنفس النظريّة والعمليّة (١٠٠٠)، كان رسماً للنفس (١٠٠٠) الانسانية .

⁽۹۰۵) ق : لورد.

⁽٦٠٦) س، د، ق: في.

⁽٣٠٧) يراجع حد (التخلخل) عند ابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ٩٨ـ٩٥) ؛ وقد تحرّف في المطبوع ؛ فأصلحه الغزّالي بتفريق (التخلخل) و (التكاثف) (قارن : معيار العلم ، نشرة دنيا ، ص ٣٠٥ س ١ ، ١٠).

⁽۲۰۸) اول: _ق؛ + س، د.

⁽٦٠٩) س، د: الكل.

⁽٦١٠)ق: الحيوة. ولاحظ حد (النفس) عند ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٦١-٨٢)؛ وقارن اصلاحات الغزالي على النص المذكور (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٩٠ ـ ٢٩١). وقارن فيها سيأتي من التقسيمات الفلكية والنباتية والحيوانية والانسانية، الجرجاني (التعريفات، ص ٢١٧ ـ ٢١٨).

⁽٦١١) ق: يشترك.

⁽٢١٢) س، د: السائبة والحيوانية. ق: النباتية والحيوانية.

⁽٦١٣) س، د: يتم في قوة (؟).

⁽٦١٤) ق: وإذا زال .

⁽٩١٥ - ٦١٥) س، د: بالترتب والتغذية والولادة. ق: في النمو والتغذي والولادة.

[.] ۲۱۲ - ۲۱۲) - ق ۶ + س، د .

⁽٦١٧) س، د: البيانية .

⁽۲۱۸) س، د: والعلمية .

وأمّا الغاذيةُ (۱۲۰)؛ فعبارة عن قوّة توجب إحالة (۱۲۰) جسم غير ماهي فيه شبيها على هي فيه، ليتم به كمال النشوء (۱۲۰) في النمو، وليكون (۱۲۰) بدل ما يتحلل (۱۲۰) منه. وتخدم هذه < الغاذية > هاضمة (۱۲۰)، وهي قوة من شأنها < أنْ > تذيب الغذاء (۱۲۰) وتحيله إحالة ما ينفذ (۱۲۰) بها، للنفوذ في كلّ عضو، لِتَفْعل فيه الغاذية (۱۲۰) ما تَفْعل. وتخدم (۱۲۰) الهاضمة ماسكة (۱۳۰)، وهي قوّة من شأنها امساك الغذاء لتفعل (۱۳۰) فيه الهاضمة [ق 11 / ب] ما تفعل. وتخدم الماسكة جاذبة (۱۳۰)، وهي قوّة من شأنها ان تجذب الغذاء (۱۳۰) من خارج البدن الى باطنه، والى جميع الأعضاء والمنافذ. والدافعة (۱۳۰) خادمة الكلّ، وهي قوّة من شأنها دفع الفَضل المستغنى (۱۳۰) عنه (۱۳۰).

(٦٢٠) ق: العادية .

(٦٢١) له (من: احالة): ؟ ق.

(٦٢٢) س، د: الشِعر.

(٦٢٣) س، د: وليكن .

(٦٢٤) س، د: يخلق. ق: يتجلل .

(٦٢٥) س، د: ويخرم وهذه خاصة: ق: بحدم هذه هاضمة .

(٦٢٦) س، د: شأنها الغذا. ق: شأنها تذيب الغذا.

(٦٢٧) ق: يتغذ .

(٦٢٨) س، د: عضو ولتعمل فيه العادة. ق: عضو ليفعل في الغاذية .

(٦٢٩) س، د: يفعل ويخدم. ق: يفعل وبحدم.

(۹۳۰) س، د، ق: ممسكة.

(٦٣١) س، د: الغذا لتفعل. ق: الغدا ليفعل.

(٣٣٢) س، د: وتخدم والماسكة حادثة ق: وبحدم المماسكة جاذبة.

(٦٣٣) س، د، ق: الغذا.

(٣٣٤) والدافعة: _ س، د، + ق.

(٩٣٥) س، د: الفضل المستغنا. ق: الفعل المستغني .

⁽٦١٩) ق: هو. ولاحظ تعريف الجرجاني (التعـريفات ، ص ٨٤) حيث «هي صفـة توجب للموصوف بها ان يعلم ويقدر» .

عنه(۱۳۲)

وأمّا النّامية؛ فهي قوّة من شأنها زيادة أقطار جسم ما(١٣٧٠)، بما إختصّت الغاذية (١٣٨٠)، شبيهاً به حتى (١٣٩٠) يبلغ كماله من النّمو .

وأمّا المُولِدة؛ فـ حَسَهي > قوة من شأنها فصل جـزءِ (۱۱۰) من الجسم الذي (۱۱۰) هي فيه [س ۱۲۸] حتى > (۱۲۰ يمكن ان يكون منه ۱۲۰) شخص اخر من نوع ماهي قوّة له .

وأما قُوَّة اللمس (١٤٢٦)؛ فعبارة عن قوّة مُنْبثة (١٤٤١) في كلّ البدن، من (١٤٠٠) شأنها

(۲۳۷) س، د: جسمها. ق: جسمها.

(٦٣٨) ق: بما احتاله الغادية .

(٦٣٩) حتى: -ق؛ + س، د .

(٦٤٠) ق: جز .

(٦٤١) س، د، قي: التي .

(٦٤٢ ـ ٦٤٢) س، د: يمكن ان يكون عنه. ق: تمكن بان يكون منه .

(١٤٣) ق: القوة اللمس. سيتناول المؤلف، من هنا، تعريف الحواس الخمس، وهي: اللمس، والذوق، والشم، والسمع، والبصر؛ (يراجع، بعد). وقد سبق له، في حديثه عن عدة الالفاظ في الفصل الاول (انظر هامش ٥١ منه، قبل)، ان ذكر الحواس الخمس بتسلسل اخر: السمع، والبصر، والشم، والذوق، واللمس. ومع ان مثل هذا التقديم والتأخير في تسلسل الحواس غير ظاهر الاهمية، ههنا لكنا نلاحظ في اقوال ابن سينا نوعاً من المفاضلة في الترتيب، عندما يتحدث عن البصر، ثم السمع، ثم اللمس، ثم يذكر الشم والذوق (قارن: ابن سينا، رسالة في القوى الانسانية، وادراكاتها، ضمن: تسع رسائل، ص ٢١ - ٢٦). لكن الاسلاميين لايتقيدون بمثل هذا الترتيب، دائها ؛ فهذا الخوارزمي، مثلا يذكر الحواس الخمس على انها البصر، والسمع والذوق، والشم، واللمس (انظر: الحواس الحمس على انها البصر، والسمع والذوق، والشم، واللمس (انظر: مفاتيح العلوم، طبعة دار الكتب العلمية، بيروت، بلا تاريخ ص ٨٣ س ١٤).

(٦٤٤) ق: عن منبتة . قوة : + س، د. والجرجاني (التعـريفات ص ١٧٠ س ٣): منبئة .

(٩٤٥) س، د: ومن (وكأن الناسخ ضرب على الواو؟) .

⁽٦٣٦) قارن، بخصوص اصلاحنا لابرز المصطلحات الواردة في هذه الفقرة، اقوال ابن سينا في هذا الشأن (الاشارات والتنبيهات ،نشرة دنيا، جـ٢ ص ٤٣١ ـ ٤٣٣).

ادراك ماينفعل عنه البدن من الكيفيات الملموسة (٦٤٦).

وأمّا حاسة الدّوق، فعبارة عن قوّة مُنْبَثة (۱۴۷) في العصبة المنبسطة (۱۴۸) على السّطح الظاهر من اللسان، من (۱۴۸) شيأنها أن تبدرك مايرد عليها من الطّعوم (۱۰۰۰ بتوسط مافيه من الرّطوبة (۱۰۰۰ المُغذية (۱۰۰۱).

وأمّا حاسّة الشم، فعبارة عن قوّة مُرتّبة في زائدتي (۱۰۲) مقدّم الدماغ (۱۰۲۰)، من شأنها ادراك مايتأدّي (۱۰۲۰) اليها من الرّوائح بتوسّط الهواء .

وأمّا حاسة> السّمع؛ فعبارة عن قوّة حمُرتَبةٍ > (مُونَّ) في عصبة سطح الصماخ الباطن من الأذنين (٢٠٠٠) من شأنها ادراك مايتادي (٢٠٥٠) حاليها> من الأصوات الجارية (٢٠٥٠) بواسطة تمّوج الهواء (٢٠٥٠).

⁽⁷²⁷⁾ ق: المملوسة.

⁽٦٤٧) منبثة: _ ق؛ + س، د. والجرجاني (التعريفات، ص ٩٥ س ٥ من اسفل): منبثة .

⁽٦٤٨) ق: المتبسطة. والجرجاني (التعريفات؛ ص ٩٥ س ٥ من اسفل): العصب المفروش.

⁽٦٤٩) س، د: ومن .

⁽ ٠٥٠ ـ ، ٢٥٠) س، د: يتوسط فيه الرطوبة .

⁽٦٥١) ق: الغذية.

⁽۲۵۲) س، د: في ازاء . يلاحظ قول الجرجاني: قوة مودعة في الزائدتين الثابتتين الخ (التعريفات ، ص ١١٤ س١) .

⁽٦٥٣) ق: الدباغ.

⁽۲۵٤) س، د، ق: يتادي .

⁽٣٥٥) مرتبة : + ع. استعملها المؤلف فيها بعد، ولاحظ الجرجاني (التعريفات ، ص ١٠٧ س ٩) «قوة مودعة في العصب المفروش في مقعر الصماخ» .

⁽٢٥٦) ق: الأذن .

⁽٦٥٧) س، د، ق: يتادي .

⁽٣٥٨) س، د: الحادثة. ولاحظ قول الجرجاني (التعريفات، ص ١١٨س ١٧) ان «الصوت كيفية قائمة بالهواء يجملها الى الصماخ».

⁽٢٥٩) ق: تموح الهوا.

وأمّا حماسّة> البصر؛ فعبارة عن قوّة مُرتبة في العصبة المجوَّفة من العَين (۱۲۰)، من شأنها ادراك ماينطبع (۱۲۰) فيها من صور أشباح الأجسام (۱۲۰) ذوات الألوان المضيئة، والمشتدَّة (۱۲۰) في الرّطوبة [ق ۱۲/أ] الجليديَّة (۱۲۰) (۱۰۰ بتسوسط الأجسام المشفة (۱۲۰)، أي (۱۱۰) التي لا لون فيها (۱۲۰۰)، فلا تحجب ماوراءها (۱۲۰۰).

وأمّا الحِسُّ المُشترك(١٦١)؛ فعبارة عن قوّة مرتبة في مقدّم التّجويف الأول من الدماغ، من شأنها ادراك مايتأدّى(١٧٠) اليها من الصُّور المنطبعة في الحواس الظّاهة.

وأمَّا الْمُصَوّرةُ، وتُسمى (١٧١) الخيال؛ فعبارة [س ٢٤/ب] عن قوّة مُرتبة في

(٦٦٠) كذا (!). ولأحظ عبارة الجرجاني (التعريفات، ص ٣٩ س ١٠ ـ ١١) في تعريف البصر بأنه «القوة المودعة في العصبتين المجوفتين اللتين تتـ لاقيان، ثم تفتـرقان فيتأديان الى العين . . . الخ» .

(٦٦١) ق: يطمح .

(٦٦٢) ق: اسباح الاجسام.

(٦٦٣) س، د: المضيئة والمشتدين. ق: المضية والمسدرة.

(٦٦٤) ق: الحليدية (بلا نقاط).

(٦٦٥ - ٦٦٥) يس، د. + ق(اصل العبارة): بتوسط الاجسام في الرطوبة الجلمدية بتوسط الاجسام الاجسام المشفة ، إي (واضح غلط الناسخ في التكرار) .

(٦٦٦) المشفة، من شَفَّ، مارَقَ وظهر مآوراءه (انظر آلقاموس، مادة شفف). ومنه مساق مصطلح (مشف) الذي ذكره ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٩٧ س ١١ ملك). وتبعا له الغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠٤ س ١ من اسفل).

(٦٦٧) س، د: الألوان بها.

(٦٦٨) ق: محجب ماورآها. س، د: يججب ماوراءها . .

(٣٦٩) ق: المشترك ويسمى فانطاسها (بلا نقاط). وواضح غلط ناسخ ق، فستذكر (الفنطاسيا) في اخر المصورة ، فيها سيأتي ذكره. والحس المشترك مذكور عند الجرجاني (التعريفات ، ص ٧٧س ١ - ٣)؛ بينها يسميه الخوارزمي (مفاتيح العلوم، ص ٨٣ س ١٦): الحس العام .

(۹۷۰) س، د، ق: يتادي .

. (٦٧١) س، د: تسمي . ق: سسمي .

مؤخر التَّجويف الأول من الدَّماغ، من شأنها ان تحفظ مايتأدِّى اليها^(١٧٢) من اللها من اللها الها الها اللها اللها اللها اللها اللها الها الها الها ال

(٦٧٢) س، د: يتأدى فيها. ق: يتأدى بها .

. (٦٧٣) من: _س، د؛ +ق.

(٦٧٤) الفانطاسيا: ـ س، د. ق: فانطانيا؛ (يلاحظ ان ناسخ ق الذي غلط بـذكر فانطاسيا، بُعَيد الحس المشترك، قبل هامش ٦٦٩، لكنه رسمها بالسين لا بالثاء كما يفعل هنا) وفانطاسيا (Phantasia) هي اللفظة اليونانية التي تعني القوة الخيالية، أو القوة المصورة، كما استعارها الفلاسفة العرب من ارسطو الذي ذكرها في بعض مؤلفاته (انظر للتفصيلات: -Van Den Bergh, Semon: Aver roes, Tahafut al - Tahafut, London 1954, vol. II, pp. 187 - 188; also :p. 212/a; .pp. 122, 161, 188f حيث تعني الخيال والتصور) ولقد سبق الكندي الفلاسفة العرب كافة بالتنصيص على (فنطاسيا) مرادفة للقوة المصورة، و «هي التي يسميها القدماء من حكماء اليونانيين الفنطاسيا، (الكندي، رسالة في ماهية النوم والرؤيا، ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، نشرة ابوريدة، ١/٥٧١ س ٥ ـ ٦)؛ وهي عنده تقترن بالصور كالهيولي (الكندي، رسالة في العقل، ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، ١/٥٦/١ = رسائل فلسفية، تحقيق عبد الرحمن بدوي، دار الاندلس، بيروت ١٩٨٠/١٤٠٠، ص ٣س ٢ ـ ٤) وفي موضع اخر يضع التوهم والتخيل بمعنى الفنطاسيا (رسالة في حـدود الاشياء ورسومها ، ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، ١٦٧/١ س ٩ ـ ١٠) ومع ان الفلاسفة بعد الكندي اختلفوا في دلالة (فنطاسيا) تبعا لموقف ارسطو منها (قارن اقسوال فسان دينبسرك :191, 200 - 188, 161, 168, 168, 188) ؛ يبقى تعسريف الخوارزمي (مفاتيح العلوم، ص ٨٣ س ١٧ ـ ١٩) «فنطاسيا، هي قوة المخيلة من قوة النفس، وهي التي يتصور بها المحسوسات في الوهم، وان كانت غائبة عن الحس، وتسمية القوة المتصورة والمصورة»، اكثر وضوحا من الجرجاني الذي لايشير صراحة الى (فنطاسيا)؛ بل الى المتصرفة (التعريفات ص ١٧٣ - ١٧٤) والوهمي المتخيل (ايضا ص ٢٢٨) .

وأما المُتَخَيِّلة (مه) وتُسمى إن نُسبتُ الى الانسان مُفكّرة (مه)؛ فعبارة عن قوّة مُرتبة (مه) في مقدّم التَّجويف الثاني من الدّماغ ، من شأنها الحُكم على مافي الحيال بالاقتران (مه)، وان لاتفارق (۱۷۰ التركيب والتحليل (۱۸۰ من في مؤخر التّجويف الثاني من وأمّا الوهميَّةُ (۱۸۰ ؛ فعبارة عن قوّة مُرتبة في مؤخر التّجويف الثاني من

(٩٧٠) س، د: المخيلة. ق: المخيلة. بخصوص ترجيح قراءة (المتخيلة) يذكر الفارايي هذه القوى، فيسميها (المتخيلة» والوهم، والذاكرة، والمفكرة» (الفاراي، عيون المسائل، ضمن: المجموع، ط١، مطبعة السعادة، القاهرة ١٩٧٧/١٣٢٥، ص ٧٤ س ١٠)؛ اما ابن سينا، فهو يذكر القوى التالية: المصورة، والوهم، والحافظة والمفكرة [اذا استعملها العقل] والمتخيلة [اذا استعملها الوهم]؛ (ابن سينا، رسالة في القوى الانسانية وادراكاتها، ضمن: تسع رسائل، ص ٢٦)؛ بينها يحدد الغزالي هذه القوى على انها ثلاثة، هي القوة الخيالية، والقوة الوهمية، والقوة المتخيلة (ابن رشد، تهافت التهافت، نشرة سليمان دنيا، ط٢، القاهرة تكون (المفكرة) في الانسان، ذلك ان (المتخيلة) هي قوة دراكة فالحكم لها ضرورة من غير ان يحتاج الى ادخال قوة غير المتخيلة» (ابن رشد، تهافت التهافت، من غير ان يحتاج الى ادخال قوة غير المتخيلة» (ابن رشد، تهافت التهافت، من غير ان يحتاج الى ادخال قوة غير المتخيلة» (ابن رشد، تهافت التهافت، ١٩٧٨ س ١٤ - ١٦)؛ كذلك قارن اقوال الجرجاني (التعريفات؛ ١٧٦س ١٠).

(٦٧٦) ـ س، د؛ + ق (اصل العبارة): ويسمى ان سس الى الانسان منكرة (__ مذكرة) .

(٦٧٧) ق: (ر) مرتبة؛ (هـ) قوة.

(٦٧٨) س، د: بلا فراق.

(٦٧٩) ق: والاتفاق.

(٦٨٠) ق: المحلل (بلا نقاط) .

(٦٨١) الوهمية؛ كذا! وهي القوة الثانية عند الفلاسفة: الفارابي، ابن سينا، ابن رشد (كما رأينا في هامش ٦٧٥). اما الكندي، فهو لا يشير الى ترتيبها، لكنه يقرنها بالفنطاسيا على اساس مصطلح التوهم والتخيل (رسالة في حدود الاشياء ورسومها، ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، ١/١٦٧ س ٩ - ١٠) ويفرق بينه وبين الوهم (ايضا، ١/١٦٠ س ٨). بينها نجد الفارابي يدعو هذه القوة وهما، (انظر: عيون المسائل، ضمن المجموع، ص ٧٤ س ١٠) تماماً كا يفعل ابن سينا (انظر: رسالة في القوى الانسانية وادراكاتها، ضمن: تسع رسائل، ص ٢٣ س ٩)؛ والغزالي، تبعا لابن،

السدماغ (١٨٢) من شسأنها ادراك المعاني غسير المحسوسة (١٨٢) من المعاني المحسوسة (١٨٢) عن المعاني المحسوسة (١٨٤) عن المحسوسة (١٨٥) عن أغرتَها من المحسوسة (١٨٥) عن المقوة التي بها تدرك الشّاة (١٨٥) ما (١٨٥) عن المدند (١٨٥) .

وأما الحافظة (١٨٠٠)؛ فعبارة عن قوة مرتبة في التّجويف الأخير (١٨٠٠) من الدّماغ، من شأنها حِفظ ماأدركته الوهميّة. وقد تسمى (١٩٠٠) هذه القوّة ايضا، فاكرة (١٩٠٠).

سينا، يدعوها القوة الوهمية (ابن رشد، تهافت التهافت، ٢/٨١٨ س ١٧ ـ ١٩)؛ وهي عند فان دينبرك estimative faculty واحدة من الترجمات المختلفة لأصل مصطلح (فانطاسيا)، مع ان لها مدلولها الخاص؛ وقد وجدها في الترجمات اللاتينية الملاتينية المعنى، وفانطاسيا)، مع ان لها مدلولها الخاص؛ وقد وجدها في الترجمات اللاتينية المعنى، aestimativa (انظر: التشوش في المعنى، سنلاحظه عند الجرجاني الذي اشار الى (الوهم) مرتين (انظر: التعريفات، ص ٢٢٨ س ٢ ـ ٧؛ س ٨)، بالإضافة الى الوهمي المتخيّل (ايضاً، ص ٢٢٨ س ٢ ـ ٧).

(٦٨٢) ق: دماغ.

(٦٨٣) س، د: الغير المحسوسة. ق: الغير محسوسة.

(٦٨٤) من المعاني المحسوسة: .. ق، + س، د.

(٦٨٥) س ، د : تدرك الشياه . ق : يدرك الشاه .

(۲۸۲) ما: ؟ ق (= مالا) .

(٦٨٧) ق: تقربها من الذيب.

(٦٨٨) راجع ماسنقوله في هامش ٦٩١، يعد .

(٦٨٩) س، د، ق: الآخر. قارن الجرجاني (التعريفات، ص ٧١ س ١٨): الأخير. (٦٩٠) ق: يسمى/تسمى (!).

(۱۹۹) يلاحظ (قارن هامش ۹۷۰، قبل) ان الفاراي ينص على (الذاكرة) دون (الحافظة)، [ولاقيمة لما نجده في كتاب فيصوص الحكم، المنسوب الى الفاراي (ضمن: المجموع، ص ۱۵۲ = ونشرة محمد حسن آل ياسين، بغاد ۱۳۹۱/ ۱۹۷۲، ص ۷۹) فهي أقوال مطابقة لما يقرره ابن سينا، بعد]؛ اما ابن سينا (رسالة في قوى النفس الانسانية وادراكاتها، ضمن: تسنع رسائل، ص ۲۲ س ۱۱ – ۱۲)، حيث يذكر (الحافظة) دون (الذاكرة) ويعرف الاولى بأنها: «خزانة مايدركه الوهم». واستكمالا لهذا الاتجاه نجد ان الغزالي يجمع بين (الذاكرة) ◄

وامّا النّظرية (١٩٠٠ ؛ فعبارة عن قوة <يتم> بها(١٩٣٠) إدراك الأمور الكُليّة والمعاني المُجردة (١٩٤٠) .

وأمَّا العَمَليّة (١٠٠٠)؛ فعبارة عن قوّة حيتم> لجها ١٩٢١ التصرف في الأمور الجزئيّة (١٩٢٠ بالفكْرَة والرَّويَّة (١٩٧٠).

وأمَّا العَقْلُ (١٩٠٠ ؛ فقد يُطلق على أحد (١٩٩٠) شَيئين (١٩٠٠): واحدُ منهما جوهر (٢٠٠٠)

عند الفارابي و (الحافظة) عند ابن سينا، فينص عليها (انظر: ابن رشد، تهافت التهافت، نشرة دنيا، ٢/٤/١ ـ ٨١٤/٥)، لذلك يقرر ابن رشد في رده عليه انه حكى مذهب الفلاسفة في القوى، وتابع ابن سينا بوجه خاص (ايضا، ٢/٨١٨) ويحسم المسألة بقوله: «ولا خلاف ان الحافظة والذاكرة هما. . . اثنان بالفعل ، [ولكنها] واحد بالموضوع» (ايضا ، ٢/٨١٨ س٥، ٩ ـ ١٠) وفي مجال بحث المصطلح ، نلاحظ ان الجراني ينص على (الحافظة) صراحة (التعريفات ص ١٧ س ١٨ ـ ١٩) فلا يقرنها بالذاكرة، معها او منفصلة (ايضا، ص ٩٥ ـ ٩٠)

(۲۹۲ – ۲۹۲) النص من هنا حتى قوله (الفكر والروية) جاء معكوسا في س، دهكذا، «واما العملية ؛ فعبارة عن قوة بها التصرف في الأمور الجزئية بالفكرة والرواية. واما النظرية، فعبارة عن قوة بها ادراك الامور الكلية والجزئية بين المعاني». كذا، والصحيح تقديم النظرية على العملية؛ (قارن الغزالي، معيار العلم، ص ۲۷۸ ـ وابن رشد، تهافت، ۲۷/۲).

(٦٩٣) (هـ) ق .

(۱۹۶) س، د: الكلية والجزئية بين المعاني. ق: الكلية والمعاني المحددة. (انظر بخصوص ترجيحنا لقراءة [المجردة] تبن رشد تهافت التهافت، ١١٧/٢ س٩).

(٣٩٥) س، د، ق: العلمية. (قارن بخصوص [العملية]، ابن رشد، تهافت التهافت، ٢٩٥) .

(٦٩٦) س، د: الجزئية. ق: الجزيية.

(٣٩٧) س، د: بالفكرة والرواية. ق: بالفكرة (الروية: ـق).

(۲۹۸ - ۲۹۸) - ق؛ + س، د .

(٦٩٩) س، د: باحد .

(٧٠٠) ق: شيئين والفكرة واحد جوهري .

(۷۰۱) ق: والباقى .

(٧٠٢) يلاحظ ان تقسيمات المؤلف للعقل، كما سيأتي يعتمد على مباحث الفلاسفة في الفعل رجوعا الى ارسطوطاليس. فالكنـدي يشير الى ارسـطوطاليس دون ذكـر مصدره (رسالة في العقل، ضمن: رسائل الكندي الفلسفية، نشرة ابوريدة، ١/٣٥٣س ٩ = رسائل فلسفية، نشرة بدوي، ص١ س٩)؛ بينها نجد الفارابي يتحــدث بدقــة وتوثيق، فهــو ينص صراحــة على كتــاب البـرهــان [Analytica posteriora]؛ وكتاب الاخلاق [Ethica Nicomacheia]؛ وكتاب النفس [De] Anima]؛ وكتاب مابعد الطبيعة [Metaphysica] في مجمل رسالته في معاني العقل (ضمن: المجموع؛ قارن: ص ٥٤س ٢؛ ص ٥٤س ٧؛ ص ٥٤ س٨؛ ص ٥٤ س ٩ ؛ ص ٤٧ س ٧ ؛ ص ٤٧ س ١٤ ، ص ٤٩ س ٢ ؛ ص ٤٥ س ١٠ ١ ؟ ص٥٦ س١٢ ـ ١٣). وتقسيم الفارابي ؛ سيكون في صلب متابعة ابن سينا له، ولو انه يكتفى بالاشارة الى كتابي البرهان والنفس؛ الاول منسوب الى الفيلسوف [= ارسطوطاليس]، والأخر بلا نسبة (انظر: رسالة في الحدود، تسع رسائل، ص ٧٩ س ٢، من اسفل، ص ٨٠ س ١؛ ص ٨٠ س٩). امّا الغزالي، الذي ينقل عن ابن سينا خلال كتاب الحدود (انظر: معيار العلم، نشرة دنيا ؛ ص ٧٨٧ ـ ٢٨٩) يتحدث عن العقل بلا توثيق، غير مرة واحدة يشير الى ارسطوطاليس في كتاب البرهان (معيار العلم، ص ٢٨٧ س ١٠). وانه الحق ان مسألة العقل عند ارسطوطاليس قد أثرت في الفلاسفة الكندي والفارابي وابن سينا (قارن: ماجد فخري، ارسطو المعلم الاول، ط٢، بيروت ١٩٧٧، ص ٧١_٧٤)؛ لكن يبقى فهم الفارابي اوسع من سابقه الكندي، واذق من لاحقه ابن سينا، في متابعة اقوال ارسطوطاليس في العقل؛ تلك الاقوال التي نجدها اليوم تطابق الى حد بعيد تقسيمات وتوثيق الفارابي، قارن في هذا ابحاث روس في ارسطوطاليس، وبوجه خاص كوثري ؛ ; Ross, David, Aristotle, London - N. Y. 1964, PP. 148 - 153 Guthrie, W. K. C., A History of Greek philosophy, Cambridg 1965, vol. ii, pp. 19,264 حيث سنلاحظ صحة توثيق الفارابي وحسن تقسيمه بالرجوع الى مؤلفات ارسطوطاليس.

أمّا العَقْلُ الجَوْهَري (٢٠٣)؛ فعبارة عن ماهيّة مُجرَّدة عن (٢٠٠) المادة وعلائق المادة .

وأما <العقول > العرضيّة [ق ١١/ب]؛ فمنها (٥٠٠٠ العقل النّظري والعقبل العَمَلي ٥٠٠٠)، وهما (٢٠٠٠) ما وَقَعت الاشارة اليه في خواص النّفس الانسانية.

ومنها العقل الهيولي وهو عبارة [س ١٥ / أ] عن القوّة (٢٠٠٠) النظرية حالة عدم حصول الآلة التي حيتم > بها(٢٠٠٠) التوصل الى الادراك كقوة (٢٠٠٠) الطفل بالنسبة الى معرفة الأشكال الهندسية (٢١٠٠)، ونحوها. وقد تُسَمّى (٢١٠) هذه القوّة، من (٢١٠) هذا الوجه، القوّة (٢١٠٠) المُطَلَقة.

⁽٧٠٣) قارن اقوال ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٨٠ س ١ ـ٣ من اسفل ٢٠٠٠ أور ٧٠٣) قارن اقوال ابن سينا (رسالة في معاني العقل، ص ٤٥) وتبعا له ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٨٠ س ١٤)، والغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٨٩).

⁽۷۰٤) س، د: ماهية قائمة مجردة من .

⁽٧٠٥ ـ ٧٠٥) س، د: العقل العلمي والعقل النظري. ق: العقل العلمي والغقل البصري. وبخصوص القراءة الصحيحة للعقل النظري والعقل العملي، قارن ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٨٠ س ٢ ـ ٤) والغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٨٧ ـ ٢٨٧).

⁽۷۰۶) س، د: ومنها .

⁽۷۰۷) س، د: قوة. العقل الهيولي (كذا!) نقرؤ ها مرة عند ابن سينا (رسالة في الحدود، من ۷۸۸ س ۲۳، ۲۱) ص ۸۰ س ۲ = الغزالي، معيار العلم، نشرة دنيا، ص ۲۸۸ س ۲۳، ۲۱) الهيولاني (قارن: الجرجاني، التعريفات، ص ۱۳۲ س ۲۰)؛ واخرى (رسالة في الحدود، ص ۸۱ س ۱) الهيلاني؛ والاخيرة غلط طباعي. كذلك يستعملها ابن رشد: الهيولاني. انظر ۷an Den Bergh, op. cit., ii, p. 3, 1.9.

⁽۷۰۸) بها: _ق؛ +س، د .

⁽٧٠٩) س، د: كقولك.

⁽٧١٠) ق: الهندسه.

⁽٧١١) س، د، ق: تسمى .

⁽٧١٢) س، د: في .

⁽٧١٣) القوة: _ ق؛ + س، د .

ومنها العَقْلُ بِالمَلَكَة (٢١٠)؛ وهو عبارة عن القوّة (٢١٠) النّظرية حالة حصول آلة التّوصل الى الادراك ، لكن بالفكرة (٢١٠) والرَّوية؛ كحال (٢١٠) الصبي العارف ببسائط (٢١٠) الحروف والدّواة والقَلَم، والمفتقِر حالة الكتابة الى (٢١٠) الفكرة والرَّوية. وقد يُسمى (٢١٠)هذا العقل < العقل > بالقّوة (٢١٠) الممكنة.

ومنها العَقْلُ بالفعل (٧٢٧)؛ وهو عبارة عن القوّة النّظرية التي إحتوت (٧٢٣) على حصول المدركات (٧٢٠) غير مُفتقرةٍ (٧٢٠) حال تحصيلها الى فِكرَةٍ ورويّـة (٢٢٠)؛

(۷۱٤) س، د: العقل الملكة، والتصحيح عن ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ۸۸ س۸) والغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ۲۸۸س ۲۱، ۲۶)؛ وقارن الجرجاني (التعريفات ، ص ۱۳۳ س ٥).

(۷۱۵) س، د: قوة .

(٧١٦) س، د: لكن الفكرة.

(٧١٧) س، د: كمال .

(٧١٨) س، د: الفاره ببسائط، ق: العارف بسايط. يلاحظ ان قراءة (الفاره) لها وجه، معناه: الحاذق. يراجع: القاموس؛ مادة (فره).

(٧١٩) س، د: اليها من. ق: الي .

(۷۲۰) س، د، ق: يسمي.

(۷۲۱) س، د: القوة. آلمكنة (كذا!). قارن: الكندي (رسائل الكندي الفلسفية، نشرة ابو ريدة، ١ / ٣٥٣ س ١٠ = رسائل فلسفية، نشرة بدوي، ص ١٠ س ١١)، والفارابي (رسالة في معاني العقل، ص ٤٩ س٣). يلاحظ ان ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٨٠ س ٨) لايذكر العقل بالقوة بل العقل بالملكة؛ ويتابعه الغزالي، وغيره (انظر هامش ٧١٤، قبل).

(٧٢٢) ق: بالعقل. (قارن الكندي، والفارابي، وابن سينا، والغرالي، والجرجاني).

(٧٢٣) ق: حريت.

(۷۲٤) س، د: المدركة.

(٧٢٥) ق: مصعره (كذا، بلانقاط).

(٧٢٦) ق: فكرة وروية.

كحال السّالِك (٧٢٧) في الكتابة؛ ونحوها .

ومنها العَقْلُ القُدسِيُ؛ وهو عبارة عن القوّة النّظريّة التي من شأنها تحصيل (٧٢٠) المدركات من غير تعليم وتَعلّم (٧٢٠)؛ كيحال النّبي (٧٣٠).

ومنها العَقْل المُسْتَفادُ؛ وهو عبارة عن القوّة النّـظرية حَـالة كـونها عالمـةً ومُدركة؛ كحال الانسان عند كتابته(٣٠٠).

وقد يُطْلَقُ العَقل:

- على ماحَصَّله الانسانُ بالتّجارب(٧٣٧)؛ ويُسمّى (٧٣٣) العقل التجريبي .

- وعلى صحّة الفِطرة الأولى(١٣١)؛

(٧٢٧) ق: المستكمل).

(۷۲۸) س، د: فعل.

(٧٢٩) وتعلم: _س، د؛ +ق.

(۷۳۰) س، د: كحالة الشيء العقل القدسي (كذا)؛ لايرد في تقسيمات الفلاسفة (الكندي، الفارابي، ابن سپنا، الغزالي، ابن رشد) للعقول؛ كذلك لم يذكره الجرجاني (قارن: التعريفات، ص ۱۳۲ ـ ۱۳۳)؛ لكن جرى حديث بعض الفلاسفة عن (الروح القدسية) كما فعل ابن سينا (انظر: رسالة في القوى الانسانية وادراكاتها، تسع رسائل، ص ٦٤ س ۲، ۱۰).

(۱۳۷) (العقل المستفاد) نقرؤه أول مرة عند الفاراي (رسالة في معاني العقل، ص ٩٩ س ١١)

9 س ٣) وسيتابعه ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٢٨٩ س ٣)؛
والغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٨٨ س ١٩، ص ٢٨٩ س ٣)؛
لكن الكندي يسميه العقل البياني [= الظاهر ؟] (انظر: رسائل الكندي الفلسفية، ١ / ٣٥٣ س ١٠ - ١١، ص ٣٥٤ س ١ = رسائل فلسفية، نشرة بدوي، ص ١ س ١١ - ١١، ص ٢ س ١). ويعتقد الدكتور ماجد فخري (ارسطو المعلم الاول، ص ٢٧) ان هذا العقل الرابع استنبطه فخري (ارسطو المعلم الاول، ص ٢٧) ان هذا العقل الرابع استنبطه هؤلاء الفلاسفة من نصوص ارسطوط ليس. ويلاحظ ان استعمال الفارايي هو الشائع، (قارن: الجرجاني، التعريفات، ص ١٣٣ س ١٠).

(٧٣٢) س، د: يحصل للانسان بالتجارب. ق: حصله الانسان في التجارب.

(۷۳۳) س، د، ق: يسمي.

(٧٣٤) س، د: الفكرة الأولى. ق: الفطرة الأولى.

- وعلى الهَيْنَةِ (٢٢٠) المستحسّنة للانسان في افعاله [ق ١٦/ أ] وأحواله (٢٢٠). وأمّا الرَّوح؛ فعبارة عن جسم لطيف بخاري، مَنشَوُه (٢٢٧) القَلب، [س ١٥٠/ ب] وهو مَنْبعُ الحياة (٢٢٠) والنفس (٢٢٠).

وأمّا الجَوْهَرُ؛ فعلى (٢٠٠٠) أصول الحكياء < هو > الموجود لافي موضوع (٢٠٠٠) والمُرادُ بالموضوع (٢٠١٠)، المحلَّ المُتَقَوم بذاته (٢٠١٠)، المقوم لما يحلُّ فيه . وينقسم < الجَوْهَرُ > الى بسيط ومركب :

أمَّا^{(۱) ال} السِيطُ؛ فهو العقل، والنَّفس، والمادّة، والصُّورة الله وأما العقل الجوهريُّ والنَّفس؛ فقد سبق تعريفهما(۱).

(٧٣٥) ق: الهيية.

(٧٣٦) قارن في هذه النقاط الثلاث الاخيرة، الفارابي (رسالة في معاني العقل، ص ٤٥ ـ ٤٧)، وابن سينــا (رسالــة في الحدود، ص ٧٩) والغــزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٨٦).

(۷۳۷) س، د: بخاري منشاة. ق: مجازي منشاة.

(٧٣٨) ق: مسع الحيوة.

(۷۳۹) س، د: النفس والقبض. يلاحظ ان الفلاسفة (الكندي، الفارابي، ابن سينا، الغزالي، ابن رشد) لايذكرون في المواضع المناظرة حدا للروح وابن سينا يذكر (الروح القدسية) في رسالته في القوى الانسانية وادراكاتها (تسع رسائل، ص ٦٤ وما يليها)؛ وقد وصلنا من جابر حد الروح «هو الشيء اللطيف الجاري مجرى الصورة الفاعلة» (انظر: المختار من رسائل جابر بن حيان، نشرة كراوس، ص ١٠٩ س ٩)؛ قارن اقوال الجرجاني (التعريفات، ص ١٠٠ س ١-٢) والخوارزمي (مفاتيح العلوم، ص ٨٣).

(۷٤٠) س، د: فعلي.

(٧٤١) س، د: الموجود لافي موضع. ق: ماخوذة لافي موضوع.

(٧٤٢) س، د: الموضع.

(٧٤٣) س، د: المقوم ذاته. ق: المتقوم ذاته.

(١٤٤ - ١٤٤) ـ ق؛ + س، د.

(۷٤٥) س، د: تعریفاهما. (انظر هامش ۷۰۳ و ۲۰۸، قبل).

وأمَّا المادّة(٢٤٦)؛ فعبارة عن أحد جُزأي(٢٤٧) الجسم(٢٤٨) وهو محلَّ الجزء(٢٤٩) الآخر منه .

وأمّا الصّورةُ (٧٤٦) فعبارة عن أحد جُزأي (٧٤٧) الجسم؛ وهو محلُّ الجزء (٧٤٩) الآخر منه .

وأمَّا المُرَكَّبُ؛ فهو عبارة (٥٠٠ عن جوهر قابل للتَجْزِئةِ (٥٠١ في ثلاث جهات متقاطعة تقاطعاً (٥٠٠ قائماً.

وأمّا على أصول الْمُتَكَلِمِينَ؛ فالجَوْهَرُ عبارة عن التُحَيْزِ^(۲۰۷۷)؛ وهو ينقسم الى بسيطٍ، ويُعَبُّرُ عنه بالجوهرِ الفَرْدِ؛ والى مركّب، وهو الجسيم^(۲۰۷).

فَأُمَّا الْجَوْهُرُ الْفَرْدُ؛ فعبارة عن جوهر لايَقْبَـلُ التَّجَزُّؤُ (٢٠٠٠)، (٢٠٠ لا بالفِعْلِ، ولا بالفوة ٢٠٠٠).

(٧٤٦) كذا (!)، المادة = الصورة، في الوجود؛ (انظر: الحنوارزمي، مفاتيح العلوم، ص ٨٢ س ١١ ـ ١٢).

(٧٤٧) س، د: احد جزءي. ق: احدي جزءي.

(٧٤٨) ق: الاسم.

(٧٤٩) ق: الجنزؤ.

(۷۵۰) س، د: وهو عبارة. ق: فهو الجسم وهو عبارة.

(٧٥١) ق: للتجزية.

(٧٥٢) س، د: متعاطفة تعاطفاً. ق: . . : قايماً.

(٧٥٣) ق: المحر (بلا نقاط).

(٧٥٤) تبعاً للغزالي، «المتكلمون يخصصون اسم الجوهر بالجوهر الفرد المتحيّز الذي لاينقسم، ويسمون المنقسم جسماً لا جوهراً» (انظر: معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠١ س ٧ - ٨).

(٥٥٥) س، د، ق: التجزي.

(٧٥٦ ـ ٧٥٦) س، د: لا بالقول ولا بالفعل ولا بالقوة. كذا (!)، وواضح ان غلط الناسخ في (لا بالقول) لشبه الرسم بـ (لا بالقوة)؛ فكأنه كررها بتحريف ظاهر.

وأمّا الجسم؛ فعبارة عن المُؤلّف من (٢٠٠٧ جَوْهَرَيْنِ فَرْدَيْنِ، فَأَكْثَر (٢٠٠٨. وأمّا المَعَرَضُ؛ فعبارة عن الموجود في موضوع ٢٠٠١. وقد ذكرنا سابقاً ماينقسم اليه من الأجناس (٢٠٠١).

وأمَّا الكُمَّ ؛ (٢٦١) فعبارة عن مايفيدُ (٢٦٢ التَّقدير والتَّجْزِئَة (٢٦٣ لِذاتهِ. وهو إمَّا

(٧٥٧) ق: الموتلف عن.

(۷۵۸) س، د: جوهرين جزأين فأكثر. ق: جوهرين فردين فصاعدا. ولقد جرت عادة الفلاسفة بتجديد الجسم بالابعاد الثلاثة؛ قارن الكندي (رسالة في حدود الاشياء ورسومها، رسائل الكندي، ١ / ١٦٥ س ١٠)، وابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٨٧ س ١)، والغزالي (معيار العلم، ص ٢٩٩ س ١ - ٢ من اسفل). اما الجرجاني (التعريفات، ص ٦٧ س ١ - ١١) فهو يجمع بين الاتجاهين؛ فلاحظ.

(۷۵۹) س، د: موضع. ق: موضمع. (بخصوص «الموضوع» قارن الغزالي، معيار العلم، ص ۲۰۱ س ۲۲).

(٧٦٠) س، د: في الاجسام. قارن النص فوق هامش ٩٤، قبل، ومايليه؛ وقول الغزالي «الاجناس العالية للموجودات كلها» (معيار العلم، ص ٣٢٨ س ١١) وصفاً للمقولات التسع الآتية.

(۲۹۱) س، د: العلم. ق: الواحد. كذا (!)، ان مايتحدث عنه المؤلف، ههنا، هو (الكم)، فكلتا القراءتين (العلم / الواحد) لاتستقيم؛ انظر اقوال ارسطوطاليس (منطق ارسطو، نشرة بدوي، القاهرة ١ / ١٥ = بيروت، ١ / ٤٣؛ Aristotle, ٤٣ / ١ = بيروت، ١ / ٤٣؛ والفاران (كتاب قاطيغورياس اي المقولات، تحقيق نهاد ككليك، مجلة المورد، مج ٤، عدد ٣ [١٩٧٥] ص ١٤٩ - ١٥١)، وابن سينا (الشفاء، المقولات، باشراف ابراهيم مدكور، القاهرة ١٩٥٩، المقالة ٤)، وتبعاً له الغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣١٧ ـ ٣١٨)؛ وقارن الخوارزمي (مفاتيح العلوم، ص ٢٨ ـ ٨٧) والجرجاني (التعريفات، ص ١٦٤ س ١٥).

(٧٦٢) س، د: يفقد.

(٧٦٣) س، د: التجريد. ق: التجربة. (قارن الغزالي، معيار العلم، ص ٣١٧ سُ ٧). أَنْ تَشْتَرِكَ أَجِزَاؤُهُ (٢٠٠٠ عند حديجَدُّ به (٢٠٠٠ > وهو الْمَتَصِلُ > ، او لا تَشْتَرِكَ (٢٠٠٠ > وهو الْمُنْصِلُ > . فإنْ إشْتَرَكَتْ (٢٠٠٠ > أجزاؤه > عند حد واحد ؛ [س ١٦ / أ] فإمّا أَنْ يكون (٢٠٠٠ في نفسه غير قار ، أو قارًا (٢٠٠٠ . [ق ١٦ / ٢٠] فإنْ كان غير قار (٢٠٠٠ ؛ فهو الزّمان ، وقد أشرنا الى رَسْمه (٢٠٠٠ . وإنْ كان قارًا ؛ فهو (٢٠٠٠) المقدار ، وينقسم الى الخطّر (٢٠٠٠) والسَّطْح ، والجسم التَّعْلِيميّ .

فَأَمَّا الْحَطُّ (١٧٠)؛ فعبارة عن بُعْدٍ قابِل للتَّجْزِئَةِ (٢٧٠) في جهةٍ واحدة فقط.

وأمَّا السَّطْحُ؛ فعبارة عن بُعْدٍ قابِل لِلتَّجْزِئَةِ فِي ٣٦٠ جِهَتِيْنِ ٢٧٥٠ مُتَقَاطِعَتَيْنِ فَقط.

وأمّا الجسمُ التَّعْلِيميُ؛ فعبارة عن بُعْدِ قابِلِ للتَّجْزِثَةِ (٢٧٨) في ٢٧٠٠ ثلاث جهاتٍ مُتَقاطعة على حدٍ واحد تقاطعاً قائماً. والتَّقَاطُعُ القائمُ، هو أَنْ يُحْدِثَ

(٧٦٤) ق: يشترك احراؤه.

(۷۲۵) س، د: بحدیه.

(٧٦٦) س، د، ق: يشترك.

(۷٦٧) س، د: اشترك.

(٧٦٨) ق: ماما ان ىكون.

(٧٦٩) ق: غير فار او فار. والقارُ (فاعل: مَنَّ) الثابت او الساكن في المكان (= المستقر)؛ قارن: القاموس، مادة (قرّ).

(۷۷۰) ق: غير فار.

(٧٧١) س، د: اسمه. قارن النص، قبل، فوق هامش ٣٤٥.

(۷۷۲) (فر) ق: فارافهو.

(۷۷۳) ق: الحط.

(٤٧٧) ق: واما الخط (= فر).

(٧٧٥) ق: للتجربة.

(۲۷۷ - ۲۷۷) -س، د؛ + ق٠

(٧٧٧) (ر) ق: للتجربة في ثلاث جهتين؛ (وقد ضرب الناسخ على كلمة ثلاث، التي ستذكر في حد الجسم التعليمي، بعد، في الموضع الذي ينتهي فيه سقط س، د. (٧٧٨) ق: للتجربة.

في تقاطع كلّ بُعْدَيْنِ (٢٧٠) زاويةً قائمة. والزّاوية القائمة، هي (٢٨٠) ما يَحْدُثُ (٢٨٠) من تقاطع بُعْدٍ على بُعْدٍ، و(٢٨٠) ليس مَيْلُهُ (٢٨٠) الى احد الجزأين (٢٨١) اكثر من الآخر (٢٨٠).

الخَطْ النَّقْطَةُ، وهي (٧٨٧) لاتَنْقَسِمُ.

ونهايةُ الَّخَطِ النَّقْطَةُ، وهي (٧٨٧) لاتَنْقَسِمُ. وأمّا < المُنْفَصِلُ، وهو > ماليس لأجزائه (٨٨٧) حدَّ تَشْتَرِك عِنْدَهُ (٢٨٩) فهو. العدد (٢٩٠).

(٧٧٩) س، د؛ بعدين في. ق: بعيدين، (في: -ق).

(۷۸۰) س، د: هو. ق: على.

(۷۸۱) س، د: مایجب.

(٧٨٢) على بعدو: _ق؛ + س، د.

(٧٨٣) س، د: قبله. ق: مثله.

(٧٨٤) ق: الجهتين.

(٧٨٥) ق: الأخرى.

(٧٨٦) ق: والسطح.

(۷۸۷) ق: فهي. يلاحظ ان النقطة «ذات، غير منقسمة، ولها وضع، وهي نهاية الخط» (انظر: الغزالي، معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٠٧. س ١٣)؛ واصل العبارة مُحَرَّفة عند ابن سينا (رسالة في الحدود، ص ٩٢ س ١٤ ـ ١٥) هكذا: ذات غير مستقيمة. . . الخ! وواضح انه غلط طباعي.

(٧٨٨) س، د: لأخره.

(۷۸۹) س، د: يشترك غيره. ق: يشترك عنده. (يلاحظ ان ضمير «تشترك» يعود على اجزائه، كما ان ضمير «عنده» يعود على الحد)؛ قارن الغزالي (معيار العلم، ص اجزائه، كما ان ضمير «عنده» يعود على الحد)؛ قارن الغزالي (معيار العلم، ص ١٦٤ س ١١٨) والجرجاني (التعريفات، ص ١٦٤ س ١٥ ـ ١٩).

(۷۹۰) يلاحظ ان (العدد) ليس وحده ممثل الكم المنفصل؛ بل هناك «القول» (انظر: ارسطو، منطق، نشرة بدوي، القاهرة، ۱ / ۱۳ = بيروت، ۱ / ۲۳؛ كــذلــك: Aristotle, Works, Ross, 4b 35 f) والــلفظ (انــظر: الــفــارابي، قاطيغورياس، نشرة ككليك، المرجع السابق، ص ۱۵۲ س ۱۵۸ ـ ۱۹)؛ الخ.

وأمّا الكَيْفُ (٢٠١٠)؛ فعبارة عن هيئةٍ قارّةٍ (٢٠١٠) للجوهر، لايُوجِبُ تَعَقَّلُها تَعَقَّلُها تَعَقَّلُها أمر خارج (٢١٠) عنها وعن حاملها؛ ولايوجبُ قِسْمةً (٢٠١٠) ولانِسْبَةً في أجزائِها وأجزاءِ (٢٠١٠) حامِلِها. وهي مُنْقَسِمَةً:

- الى ماهو مختص بالكميات (٢٩٦٠)؛ كالشكل، والانحناء (٢٩٧٠)، والاستقامة، ونحو ذلك.

- و (۲۹۸) إلى الانفعالية والانفعالات (۲۹۹)؛ كحرارة النّار، ومُمْرَة الخجل (۲۰۰۰)، وصُفْرَة الوجل.

(۷۹۱)س، د: التكيف.

(٧٩٢) ق: هيبة فارة. هيئة: ـ س، د.

(٧٩٣) س، د: لتعقلها بدالا من خارج.

(۷۹٤) ق: قسمه.

(٧٩٥) س، د: يشبه في اجزائها واجزاء. ق: نسبة في اجزائيها واجزا.

(۷۹۲) س، د: هي مختصات بالكميات. ق: هو مختصان بالكميا. يلاحظ ان مجمل العبارة مرتبك بالقياس الى مايقوله الفاراي: «والجنس الرابع من الكيفيات: الكيفية التي توجد في انواع الكمية بما هي كمية، مثل الاستقامة والانحناء في الخط، والحديب والتقعير في الخطوط المنحنية، وفي التي تلتقي على غير استقامة كالشكل وانواعه. . . الخ، (انظر: الفاراي، قاطيغورياس، نشرة ككليك، المرجع السابق، ص ١٥٤ س ٢١ - ٢٣)؛ قارن اقوال ارسطوطاليس، في الترجمة العربية (منطق ارسطو، نشرة بدوي، القاهرة ١ / ٣٣ س ١١ ومايليه = بيروت، ١ / ٨٥ س ١١ ومايليه) بما يناظرها في نشرة Ross،انظر: بيروت، ١ / ٨٥ س ١١ ومايليه)

(٧٩٧) ق: الانحنا، (كذا بلا نقاط).

(۷۹۸) و: ـق؛ + س، د.

(۷۹۹) س، د: الفعلية الانتقالية والانفعالات. قارن: ارسطو (المنطق، نشرة بـــدوي، القـــاهـــرة، ۱ / ۳۱ = بيــبروت، ۱ / ۵۰)؛ والفـــارابي (قاطيغورياس، نشرة ككليك، ص ۱۵۳ س ۲ من اسفل).

(۸۰۰) ق: حمره الحمل، «كذا، بلا نقاط). وارسطوطاليس يمثل لهذا بالخنجل والفزع، (منطق ارسطو، ۱ / ۳۲ = ۱ / ۵۷)، بينها الفارابي يسوق امثلة اخرى (قاطيغورياس، ص ۱۵۳ س ۱ من اسفل ـ ۱۵۶ س ۱).

- والى (١٠٠ القوّة واللاقوّة (٢٠٠٠ ؛ كقوّة المصْحَاح والمُمْرَاض (٢٠٠). - والى الحال والمَلكَةِ: الحالُ كالخجل (٢٠٠)؛ [س١٦ / ب] والمَلكَةُ كالصَّحْةِ للمصحاح (٢٠٠)، ونحو [ق ١١/أ] ذلك (٢٠٠).

أماً (۱٬۰۰ نِسْبَةُ الأَضَافَةِ (۱٬۰۰۰؛ فعبارة عن < صِفَتَيْنْ >(۱٬۰۰۰، تَعَقُّل (۱٬۰۰۰ كلّ واحدة منها لايتم إلا مع تعقّل الاخرى (۱٬۰۰۰؛ كالأبوّة والبنوّة، ونحو ذلك (۱٬۰۰۰ وأمّا الأيْنَ (۱٬۰۰۰؛ فعبارة عن حالة تحصل (۱٬۰۰۰ للجسم بسبب نِسْبتهِ الى (۱٬۰۰۰ مكانه.

(۸۰۱) س، د: ځالي.

(۸۰۲) س، د: وان لاقوة. واصل العبارة عند ارسطوطاليس: «قوة طبيعية او لاقوة» (منطق ارسطو، ۱ / ۳۰ = ۱ / ۵۰)؛ وعند الفارابي: «قوة طبيعية ولا قـوة طبيعية» (قاطيغورياس، ص ۱۵۳ س ۱۲).

(۸۰۳) س، د: الصحاح والمراض. ويستعمل ارسطوطاليس في الترجمة العربية (منطق ارسطو، ۱/۳۰ = ۱/۵۰): المصحاحين، او الممراضين.

(4 .4) ق: وأما الحال فكما الحجل. ويضرب أرسطوط اليس مثالي العدالة والعفة والفضيلة (منطق ارسطو، ١ / ٢٩ = ١ / ٥٥)، بينها الفارابي يمثل لقوله بنساجة بعض انواع العنكبوت (قاطيغورياس، ص ١٥٣ س ١١).

(٥٠٨) س، د: للصحاح. يلاحظ ان ارسطوطاليس يضرب «مثل الصحة والمرض» (منطق ارسطو، ١ / ٣٠ = ١ / ٥٥)، ومثله يقول الفارابي (قاطيغورياس، ١٥٣ سـ ١٧).

(٨٠٦) (فر) ق (في راس الصفحة كتب الناسخ): واغلب الظن غيره. (كذا؟).

(۸۰۷ ـ ۸۰۷) ـ س، د؛ + ق.

(٨٠٨) نسبة الاضافة: ؟ ق.

(۸۰۹) عن > صفتين > : ؟ ق.

(۸۱۰) ق: ىعمل، (كذا، بلانقاط).

(٨١١) الاخرى: ؟ ق. (قارن: الفارابي، قاطيغورياس، ص ١٥٥ س ٢ ــ ٢٧).

(۸۱۲) س، د: الدين.

(۸۱۳) ق: يحصل.

(۱۱۸ - ۱۱۸) -س، د؛ +ق.

وأمَّا مَتَى؛ فعبارة عن حالةٍ تحصل (١٥٠) للجسم بسبب نِسْبتهِ الى ١١٠) زمانه.

وأمَّا المُلْكُ (١٠٠٠)؛ فعبارة عن ما يجصل للجسم بسبب نِسْبتهِ الى مالهُ، أو (١٠٠٠) لبعضه، ينتقل لانتقالهِ (١٠٠٠)؛ كالتَّختُم ِ، والتَّقَمُّص ِ (١٠٠٠).

وأمّا الوَضْعُ (٢٠٠)؛ فعبارة عن حالة تحصل (٢٠١) للجسم بسبب نِسْبة أجزائه الى أجزاء (٢٢٠) مكانه؛ كالتّربُع ، والانبطاح (٢٢٠)، ونحوه. وقد يُطْلَقُ (٢٠٠) الى أجزاء به كُوْنُ مِا (٢٠٠) بُحيث يمكنُ الاشارة (٢١٠) الى كلّ واحدٍ من أجزائه (٢٠١٠) أيْنَ هو من < الجزء > الآخر.

(۸۱۵) ق: يحصل.

(۸۱٦) س، د: الملكة. وهي مقوله «ان يكون له» (منطق ارسطو، ۱ / 7 = 1 / 8) و قارن الفارابي (قاطيغورياس، ص ۱٤۸ س ۱۹، ۱۶۰ س ع من اسفل)، و الغزالي (معيار العلم، ص 7 = 0) و والغزالي (معيار العلم، ص 7 = 0) و والغزالي (مفاتيح العلوم، ص 8 = 0)

(۸۱۷) له، او: ؟ س، د.

(٨١٨) ق: بانتقاله.

(٨١٩) = لبس الخاتم ولبس القميص؛ انظر: القاموس، مادتي (ختم) و (قمص).

(۸۲۰) الوضع؛ كذا عند الفلاسفة العرب؛ وعند ارسطوطاليس: الموضوع (منطق ارسطو، ۱/۳=۱/۳۵).

(٨٢١) ق: محصل، (بلا نقاط).

(٨٢٢) ق: اجزايه الى اخر.

(٨٢٣) س، د: كالتربع والاستيطاح. ق: كالتربيع والانطباع.

(۸۲٤) ق: بطلق.

(٨٢٥) ق: كون الكم.

(۸۲٦) س، د: اشعاره.

(۸۲۷) س، د: واحد يرا اجزامه. ق: واحد من اجزايه.

وأمّا < أَنْ > يَفْعَلَ ؛ (٢٠٠) فعبارة عن حالةٍ تحصل للجسم بسبب تَأْثِيرِهِ في غيره (٢٠٠) مادِام في التّأثيرِ ، كالتّبريدِ ، والتّسْخِين .

وأمّا < أَنْ> يَنْفَعِلَ (٢٠١٠) ؛ فعبارةً عِن حالةٍ (٢٠١٠) تحصل للجسم بسبب تَأثّرِهِ

من غيرهِ (٨٣٣) مادام في التّأثير ؛ < كالْمُتَبَردِ ، وَالْمُتَسَخّن >(٨٣٤) إ

وأمَّا الواحِدُ؛ فقد يُطْلَقُ ، ويُرَادُ بَهُ الواحد بالعدد مطلقاً ، والواحد بالاتصال (٨٣٠) ، والواحد بالجنس .

فأمّا الواحِدُ بالعَدَدِ (٢٣١٠) مطلقاً ، ويُسَمّى (٢٣١٠) الواحد بالذّات ؛ فهو (٢٨١٠)

عبارة عن ما لا يقبل الانقسام والتُجْزِئُة (٢٠٩٠) في نفسه . وأمّا الواحِدُ بالاتْصِالِ ؛ فما هو قابل للتَّجْزِئَة (٢٠٠٠) في نفسه ، إلّا انّ أجزاءَهُ

مُتَشَابِهَة ؛ كالماء(١٩٠٠) الواحد ، ونحوه . وأمّا الواحِدُ بالتّــرْكِيب ؛ فها هــو قابــل للانقســام ، إلّا انّ أجزاءَهُ(١٩٠٠)

(٨٢٨) س، د: فعل. قارن: الفصل الأول، هامش ٥٨، قبل.

(۸۲۹) ق: غير .

(٨٣٠) ق: التأثير.

(۸۳۱) س، د: انفعل. ق: يفعل.

(۸۳۲) س، د: ضالة .

(۸۳۳) س، د: تأثیره من غیره، ق: تأثیره من غیر.

(٨٣٤) + ع؛ انظر: الغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٣٢٧ س ١ - ٢ من اسفل).

(٨٣٥) ق: الوا . . . تصال؛ (مخرومة) .

(٨٣٦) ق: فأما العدد .

(۸۳۷) ق: . . . سمى ؛ (مخزومة) .

(۸۳۸) س، د، ق: وهو.

(٨٣٩) س، د: التجزية. ق: التجربة.

(٨٤٠) س، د: فهو ماهو قابل للتجزية. ق: فهو ما قابل للتجربة. يلاحظ ان المؤلف يستعمل «فها هو . . . » دائها؛ انظر، بعد التعريف التالي (الواحد بالتركيب) .

(٨٤١) ق: اجزاؤه متشابهة كالما .

(٨٤٢) ق: اجزاه.

متشابهة ؛ كالسّرير (۸۱۳) ، والكرسي ، [س١٧ / أ] ونحوه .

وأمّا الواحدُ بَالنّوع ؛ فقد يُقال على ما كان تَحْتَ كُلّيّ [ق1 / ب] هو (۱۴٪) نوع < لَهُ > ، كما يُقَال على زَيْدٍ وعَمْرو < في الانسانيّة > ، أي هما < واحدُ في > النوع (۱۴٪) .

وأمّا الواحِدُ بالجنس؛ فقد يُقال على ما كان تَحْتَ كُلِيّ هو(١٤٠٠) جنسُ لهُ؛ كما يُقال < على > الانسانِ والفَرَس < في الحيوانيّة؛ أي هما > واحدٌ في الجنس (١٤٠٠).

والاتحاد في الجنسية ، يُقال له : مُجَانَسَة (١٠٨٠ .

والاتحاد في النُّوعِيَّة ، يقال له : مُشَاكَلَة .

والاتحاد في الكُيْف ، يقال له : مُشَابَهَة .

والاتحاد في الكُمّ ، يقال له : مُسَاواة (١٠١٠) .

والاتحاد في الوَضْع ، < يُقال له: > مُوَازَاة (٥٠٠).

وأمَّا الكثِيرُ ؛ ففي مُقَابَلَةِ الواحد ؛ وأقسامُهُ مقابِلةٌ لأقسامِهِ (١٥٠) .

(٨٤٣) ق: (= ر) لسرير (= هـ) .

(٨٤٤) س، د: تحت كل وهنو. ق: تحت كلي هو، (= كلي: ؟) .

(٨٤٥) س، د: اي هو النوع. ق: اي هما النوع. قارن ، في اصلاح العبارة؛ الغزالي (معيار العلم ، نشرة دنيا، ص ٣٤١ س٧ من اسفل) .

(٨٤٦) س، د: وهو.

(٨٤٧) س، د، ق: بالجنس. قارن في اصلاح العبارة، الغزالي (معيار العلم، نشرة ا دنيا، ص ٣٤١ س ١٦ - ١٧) .

(٨٤٨) ق: يجانسه.

(۸٤۹) س، د: مشارکة.

(۸۵۰) س، د: الوضع . . . (= بياض). ق: الوضع الموازاة. كذا ويسميها الغزالي: · المطابقة (معيار العلم، نشرة دنيا ص ٣٤٣ س ٨) .

(۸۵۱) ق: أقسامه.

وأمّا التّقَابُـلُ(١٠٠٠)؛ فعبارة عن مـا لا يجتمعانِ في شيء واحـدٍ من جهةٍ واحدة . وهو ينقسم :

ـ الى تقابل السّلْبِ والايجابِ ؛ كقولنا : زَيْدٌ فَرَسٌ ، زَيْدٌ لَيْسَ بِفَرس ِ .

ـ والى تقابل الضُّدُّين ؛ كما في السُّواد والبّياض .

ـ والى تقابل الْمُتَسَابِقَيْنَ (٥٠٣) ؛ كقولنا : زَيْدُ أَبُ لِعَمْرِو ، وزَيْدُ ابْنُ لِعمرو (٢٠٥٠)

- وإلى تقابل العَدَمُ والمُلكَةِ (٥٥٠) كالعَمَى مع البَصَر (أُ٥٠).

وأمَّا الْمُتَقَدَّمُ ؛ (٧٠٨ فقد يُطْلَقُ ، ويُرادُ به : المتقدّم ٢٠٥٨) بالعِليَّة ، والمتقدّم (٨٠٨)

بالطّبع ، والمتقدّم بالزّمان ، والمتقدّم بالشّرف ، (٥٩٠) والمتقدّم بالرُّتُبَة .

فَأَمَّا الْمُتَقَدَّمُ بِالْعِلَيَّة ؛ فعبارة عن ما وجود (٢٠٠ غيـره مُسْتَفادٌ من وجوده ، ووجوده عنير مستفادٍ من ذلك الغَيْر ؛ لكنه (٢٠١ لا يكون إلا معه في الوجود ؛ كحركة اليد بالنَّسْيَة الى حركة الخاتم . [س١٧ / ب]

وَأَمَّا الْمُتَقَدَّمُ بِالطَّبْعِ ؛ فَمَا لا يَتُمُّ وَجُودُ غَيْرِهُ إِلَّا مَعَ وَجُودُهُ ، وَوَجُودُهُ ال دُونْ ١٣٠٨ ذَلْكُ الغَيْرِ ؛ كالواحد بالنَّسْبَةُ الى الاثنين .

⁽۸۵۲) س، د: المقابلات، ق: المتقابلات. (انظر: الفصل الاول، مابعد هامش ۲۰، النص؛ كذلك قارن: الجرجاني، التعريفات، ص ۱۷۶ حيث يتحدث عن المتقابلين).

⁽٨٥٣) س، د: المتصادفين، ق: للمتسابقين.

⁽١٥٤) وزيد ابن لعمر: ق (هـ). لعمرو: س، د.

⁽٥٥٨) ق: للعدم والملكة.

⁽٨٥٦) ق: كالعمي مع البصير.

⁽۸۵۷ ـ ۸۵۷) ـ س، د؛ + ق.

^{، (}٨٥٨) ق: المقدم.

⁽٨٥٩) ق: و . . . بالشرف (مطموسة) .

⁽۸۲۰) ق: وجوده .

⁽۸٦١) ق: ولكنه .

⁽۸۹۲) ووجوده: ـق؛ + س، د .

⁽۸۲۳) دون: (هـــــ) ق .

وأمَّا الْمُتَقَدِمُ بِالزَّمانِ ؛ فيا بَيْنَهُ وبين [ق٥١ / أ] غيرهِ في الوجود امكان قطع مسافة ، وهو قبلي (١٠٠٠)؛ كتقدّم موسى على عيسى ، عليهما السّلام (٢٠٠٠).

أمَّا الْمُتَقَدَّمُ بِالشَّرَفِ ؛ فهو إختصاصُ أحد الشَّيْئَيْن عن (٢٦٠) الآخر بكمال لا وجود له فيه (٢٦٠) ، كتقدّم النّبيّ ، صلّى الله عليه وسلّم (٢٦٠) ، على العالم (٢٠٠).

وأمَّا الْمُتَقَدَّمُ بِالْمَرْتَبَةُ ؛ فعيارة عن ما كان أقـرب الى مبدأ محـدود عن (٢٧٠) غيره ؛ كتقدّم الامام على المأمُّومِين (٢٧١) بالنسبة الى المحراب .

وعلى هذا \ النَّمُط > ، تكون (٧٧١) أقسام التَّأْخُر (٧٧١) .

وأمَّا الْعِلَّةُ ؛ فقد تُطْلَقُ ، ويُرادُ بها : العلَّة الفاعليَّة ، (٢٠٠ والعلَّة المادّيّة ، والعلَّة المادّيّة .

فأمّا <العِلَّة >الفاعِليَّة '^^ ؛ فعبارة عن ما وجود غيره مُستفادٌ من وجوده ، ووجوده غير مُستفادٍ من وجود ذلك الغَيْر ؛ كالنَّجار بالنَّسْبَـة الى السّرير .

(۸٦٤) س، د: قبل .

(٥٦٨) عليهما السلام: - ق؛ + س، د .

(٨٦٦) ق: على

(٨٦٧) فيه: _ق؛ + س، د .

(۸٦٨) (ص): -ق؛ + س، د .

(٨٦٩) ق: العامى .

(٨٧٠) س، د: ألى مبدأ الحدود بمن. ق: الي مبدأ محدود عن.

(۸۷۱) ق: المأموم .

(۸۷۲) ق: یکون .

(۸۷۳) س، د: التاخر. ق: التأخر ومعا .

(١٧٤ ـ ١٧٤) ـ ق؛ + س، د. يلاحظ ان المؤلف لا يعرف بعد، العلّة الصورية والعلة الغائبة؛ وبالرجوع الى الجرجاني نقرأ: «العلة الصورية ما يوجد الشيء بالفعل ، والمادية ما يوجد الشيء بالقوة، والفاعلية ما يوجد الشيء بسببه، والغائبة ما يوجد الشيء لأجله» (التعريفات ، ص ١٣٥ س ١٣٠ ـ ١٤).

وأما العِلَّةُ المَادِيَّةُ ؛ (٥٧٠) فقد عَرَّفْنَاهَا من قَبْلُ (٢٧١)، وهي كالحشب بالنَّسْبَة الى السّرير (٢٧٠) فإنْ كانت لم تَقْتَرِنْ بها الصّورةُ المُمْكِنَةُ لها (٢٧٨) سُمّيَتُ اذ ذاك (٢٧٨) هيولى (٢٨٠) ؛ وإنْ إقْتَرَنَتْ بها الصّورةُ المُمْكِنَةُ < لها > ، سُمّيَتْ إذ ذاك (٢٨١) موضوعاً .

وأمّا العُنْصُرُ ؛ فعبارة عن أصل الشّيء وأسد (٨١١).

(٥٧٥) ق: وأما . . . المادية (مطموس) .

(٨٧٦) اشارة المؤلف الى تعريف المادة؛ انظر النص قبل، فوق هامش ٧٤٦ .

(٨٧٧) س، د: للسرير. ق: الي السرير.

. ق + ق . س، د؛ + ق

. ۵ - ۵۰۰ – ۵۰۰ – س، د .

(٨٨٠) لقد سبق للمؤلف أن استعمل النسبة إلى الهيولي، عندما تحدث عن العقل الهيولي (= الهيولاني؛ انظر ، النص قبل، فوق الهامش ٧٠٧). والهيولي مصطلح معرب عن اللفظة اليونانية hyle التي وردت عند ارسطوطاليس (انظر: Physica, 192 a . 31; 193 a 28, 211 b 33; 226 a 10; etc ؛ قارن كتاب الطبيعة ، تحقيق عبد الرحمن بدوي، القاهرة ١٩٦٤ ـ ١٩٦٥، مقالة ١ فصول ٦ ومايليه)؛ كمااستعملها ارسطوطاليس بمعنى مادة materia في مقولته ان العناصر مادة (=hyle) للجوهر (انظر: Metaphysica. n2. 1088 b 27) يلاحظ ان بداية استعمال الهيولي نجده عند جابر (المختار من رسائل جابر، نشرة كراوس، ص ١٠٩ س ١٥، ١٧؛ ١١٣ س١٥)، كذلك استعملها الكندي، ووضع لها حدا (رسالة في حدود الاشياء ورسومها، رسائل الكندي الفلسفية، ص ١٦٦ س١)، ثم شاع استعمالها عند اللاحقين بمعنى المادة الخالصة (= الطينة)؛ قارن في حـدود الهيولي ، ابن سينــا (رسالة في الحدود، ص ٨٣ ـ ٨٤) والغزالي (معيار العلم، نشرة دنيا، ص ٢٩٧ س ۲ ـ ٥ من اسفل)؛ والحوارزمي (مفاتيح العلوم، ص ۸۲ س ٥ ـ ١٣)، والجرجاني (التعريفات، ص ٢٣٠ س ٥ ـ ٧). لاحظ كثيرة استعمال لفظة «الهيولي» في نصوص التوحيدي (مثلاً: كتاب المقابسات، تحقيق محمد توفيق حسين؛ بغداد ١٩٧٠، ص ٥٩١ س ٤، وردت الهيـولي في ٢٦ موضعـاً من الكتاب).

(٨٨١) الأس : مبتدأ كل شيء ، (انظر : القاموس، مادة : اس) .

وأمّا الأسطَقسُ ؛ (٨٨٠) فعبارة عن ما يَتحلَّلُ [س١٨ / أ] إليه (٨٨٠) المُرَكَّبُ . وأمّا الرُّكُنُ ؛ فقد يُرادُ به الذَّاتيِّ من كلّ شيء (٨٨٠) .

وأمَّا الصُّورةُ ؛ فقد بَيِّنَاها من قَبْلُ (مْمْ) ؛ وهي بمنزلة شكل (مْمْ) السّريس بالنَّسْبَةِ الى السّرير .

(٨٨٢)قد تضبط الاسطقس على «إسطقِسُ» و «أسطَقَس» و «إسطَقِس» ؛ وكلها غير صحيحة ؛ (انظر: دوزي: تكملة المراجع العربية، ترجمة د. محمد سليم النعيمي ، بغداد ١٩٧٨ ، تعليق المترجم هامش ٢٢١، جِـ ١ ص ١٣٠) . واسطقس ، هي لفظة معربة عن اليونانية stoicheion التي تعني العنصر elementum المادي على الاطلاق (جمعها: اسطقسات = elementa). وقد وردت في استعمالات ارسطوطباليس في حديثه عن اصول المادة ;Physica, 184 a 11,14 .187a26; 188b28; etc ؟ قارن كتاب الطبيعة ، الترجمة العربية القديمة ، تحقيق بدوي ، ٢/٥٠٠ س ٢) . ولقد ورث الفلاسفة العرب (الكتدي ، الفارابي ، ابن سينا ، الغزالي ، ابن رشد . . الخ) استعمالها من عصر الترجمة في القرن الثالث الهجري ؛ حيث لم يستقر المصطلح الفلسفي ، ولم يوضع بدياله العربي واول ما يطالعنا الكندي (رسالة في حدود الاشياء ورسومها، رسائل الكنـدي الفلسفية ، ١٦٨/١ س ١٠-١١) حيث يحدّها بالمفهوم العام الارسطوطاليس ؟ ولا تخرج استعمالات الفارابي (انظر مثلا: رسالة في معاني العقل، المجموع، ص ٤٥ س ٣) عن ذلك ؛ وكذلك نجد ابن سينا (رسالة في الحدود ، ص ٨٥ س ٤_٧) ، والغزّالي (معيار العلم ، نشرة دنيا ، ص ٢٩٨ سَ ٥_٧ من اسفل) . اما الاصطلاحيون ، كالخوارزمي (مفاتيح العلوم ، ص ٨٢ س ١٣-١٧) والجرجاني (التعريفات ، ص ١٨ س ١ـ٥ من اسفل) ، فهم لا يخرجون عن المشهور في استعمال اسطقس منذ القرن الرابع الهجري (قارن : التوحيدي ، المقابسات ، ص ٤٩٧_) .

(٨٨٣) ق: عن ما اليه تحلل.

(٨٨٤) ق: به . . . شيء ، (مطموس).

(٨٨٥) راجع قول المؤلف ، قبل ، النص فوق هامش ٧٤٦.

(٨٨٦) س ، د: هي غير له شكل. ق : هي عمرله شكل (= بـلا نقاظ) شكـل (= مكررة) .

أمّا البَخْتُ والاتّفَاقُ ١٨٨٨)؛ فعبارة عن وقوع أمْرٍ ما لا عن ١٨٨٨) قَصْدٍ ولا اعلى الله عن المهابية ولا اعلى .

وأمَّا المَثَلُ والمثَالُ ؛ فقد يُعَبِّرُ به عن صورةٍ معقولة لها وجودٌ مُفَارِقٌ ،

وإسْمُ ((((الفاسِد ، مطابقة لصورة المحسوس الكائِن الفاسِد . وأمّا التّعليمَاتُ ((() ؛ فقد يُعَبَّرُ بها عن أنواع الكُمَّ ؛ وقد بَيّنَاها < من يَوْدُ سَرَ (()) .

قَبْلُ > (۸۱۱) . [ق٥١ / ب]

وأمّا القديمُ ؛ فقد يُطلّقُ على ما لا عِلّة لوجوده ، كالباري ، تعالى ١٩٠٠ ؛ وعلى ما لا عِلّة لوجوده ، كالباري ، تعالى ١٩٠٠ ؛ وعلى ما لا أوّل لوجوده ، وإنْ كان مُفْتَقِراً ١٩٠٨ إلى عِلّةٍ ، كالعالم على أصل الحكم ١٩٠٥ .

وأمَّا الحادِثُ (٥٠٠) فقد يُطلَقُ ، ويُرادُ به (٥٦٠) ما يَفْتَقِرُ الى العِلَّة ، وإنْ كان غير

(۸۸۸) عن: _ق؛ +س، د.

(٨٨٩) ق : لها واجدة (= واجه، هـ) مقارن دايم .

(٨٩٠) س ، د: واما التعليمان. ق: واما التعليمات، (مكررة).

(٨٩١) راجع ما قاله المؤلف ، قبل ، النص فوق الهامش ٧٦١ وما يليه .

(٨٩٢) ق: كالباري تعالي.

(۸۹۳) س ، د : كان مفتقر. ق : كانت مفتقرا.

(٤٩٨) الحكيم = ارسطوطاليس.

(٨٩٥) س ، د : الحاذق.

(٨٩٦) به: -ق؛ +س، د.

⁽۸۸۷) س، د: البحث والاتفاق، ق: البحث والاتفا، ق (هـ). يلاحظ ان قراءة ل (= م) في الفصل الاول (راجع النص، هناك، فوق هامش ٣٧) هي: البخت والاتفاق. يلاحظ، ايضا، ان «البخت»، الفارسية، و «الاتفاق»، العربية، تؤديان معنى واحدا للفظ اليوناني tukh الذي استعمله ارسطو طاليس (انظر: Physica, ii, 4-6 وقارن، كتاب الطبيعة، تحقيق بدوي، ٢/١٥٩ س ١٤-١٥)؛ كما يرد على لفظ automatos عند افلوطين (بدوي، افلوطين عند العرب، القاهرة كما دم ١٩٥٠، ص ١٢٧ س ١٤= ص ٢٢٦ عمود ٢ س ١٥، عمود ١ س ١١)؛ وفي الحالتين، البخت والاتفاق، هما بمعنى «الصدفة» (بدوي، برهان ابن سينا، القاهرة ١٩٥٤، ص ٢٥٩ س ٤).

مسبوق بالعدم ، كالعالم . و < قد يُطْلَقُ > على ۱۹۸۰ ما لوجوده أوَّلُ ، وهو مسبوق بالعدم . فعلى هذا < يكون > العالم ؛ (۱۹۸۰ إنْ سُمّي عندهم قديماً ، فباعتبار أنّه مُفْتَقِرُ الى فباعتبار أنّه مُفْتَقِرُ الى العِلْمَ في وجوده .

وأمَّا الحقُّ ؛ فقد يُطلَقُ بإزاء (٠٠٠ الموجود . وقد يُطلَقُ بـإزاء (٠٠٠ الضمير

المطابق للبخير(١٠١)

والباطِلَ في مقابلته (١٠٢ ، فعلى (١٠٣) قسمته .

فأمَّا النَّامُ ، فها حَصَلَ به العِلْمُ (١٠٠) في أنْ يكون حاصلًا (١٠٠٠ له .

والنَّاقِصُ ؛ في مقابلته ١٠٠٠ .

وأمّا العِلْمُ ؛ فعبارة عن (٩٠١) حصول معنى ما في النَّفْسِ حصولًا لا يطرق (٩٠١) اليه احتمال كذبه (٩٠٨) على وَجْهِ (٩٠٩) غير الوجهِ الذي حَصل عليه .

وأمّا الأرادة؛ فعبارة عن معنى يوجب تخصيص (١١٠) الحادث بزمانٍ دون زمان .

(٨٩٧) ق: وعلي ، (و: ـس ، د).

(۸۹۸) ق : العام.

(۸۹۹) س ، د؛ فان .

(۹۰۰) ق: بازا.

(٩٠١) ق: الخبر المقابل للمخبر.

(۹۰۲_۹۰۲) ـ س ، د ؛ + ق.

(۹۰۳) ق: فكلي.

(٩٠٤) ق: حصر . . . في ، (مطموس).

(٩٠٥) ق: حا (= ر) ، صلا (= هـ).

(٩٠٦) ق: عن ، (مطموسة).

(٩٠٧) ق: حصل له استطراق.

(۹۰۸) ق : كونه.

(۹۰۹) ق: علي . . . ه غيره ، (مطموس) .

(۹۱۰) ق: عن معه. . . . ص ، (مطموس).

وأمّا القُدرة؛ فعبارة عن(١١١) معنى(١١١) يوجب التّخصيص بالوجـود دون العدم .

[س/١٨ / ب]

وَأَمَّا الْكلام؛ فَإِنَّه يُطلق على العبارات المُفيدة (١١٠) تـارةً؛ وعلى معانيها القائمة (١١٠) بالنفس أخرى (١١٠).

أمّا الحياة والسّمع، والبّصر؛ فقد سبق مافيها من التقرير (١١١٠). وربّما أطلق

السمع بمعنى (١١٠) الطَّاعة تارة وبمعنى (١١٧) الفهم، اخرى (١١٨).

وأمّا الصفةُ الحُكمية (١٠٠) ويعبُّر عنها بالصفة المُعللة؛ فها كانت في الحكم بها [ق ١٦ / أ] على الذّات تفتقر (١٢٠) الى قيام صفة اخرى بالذّات؛ ككون (١٢١) العالم عالمًا، والقادر قادراً.

وأمّا الصّفة غير (١٢٠) المُعللة؛ فما لا(١٢٠) يفتقر الى الحكم بها على الذات الى قيام صفة اخرى بالذات؛ كالعلم، والقدرة، ونحوها(١٢٠) وقد يُعبَّر عنها بالصفات النَّفسية.

(٩١١) ق : فعبا . . . ن ، (مطموس).

(٩١٢) س ، د ، ق : معني .

(۹۱۳) س، د: المقيدة.

(٩١٤) س، د: قايمة، (= ال، مطموسة). ق: القايمة.

(٩١٥) س ، د : اخري . ق : احري .

(٩١٦) ق: من وربما ، (مطموس).

(٩١٧) س ، د : بمعنا . ق : بمعني .

(۹۱۸) س ، د ، ق : اخري .

(٩١٩) س، د: اصفة، (اللام، مطموسة).

(۹۲۰) ق : يفتقر.

(٩٢١) ق : تكون.

(۹۲۲) س ، د: الغير.

(٩٢٣) ق : فلا.

(٩٢٤) ق : نحو (= ر) ها (= هـ).

وأمّا الأحوال(٩٢٠)؛ فعبارة عن أثباتٍ لموجود(٢٢١)، غير متصفةٍ (٩٢٧) بالوجود؛ ولا بالعدم. وقد يمكن ان يُعبر عنها بما بسه(٩٢٨) الاتفاق والافتسراق(٩٢٩) بين الدّوات(٩٣٠).

وأمّا السّعادة؛ فسعادة كل شيء بحصول ماله من التّكاملات (٩٣١) الممكنة له (٩٣١) كالبصر للعين، والسّمع للأذن، ونحوه .

والشقاوة في مقابلتها(١٣٣) .

وأمَّا الْحَشْرِ والاعادة (٩٣١)؛ فعبارة عن إيجاد ماعُدم بعد وجوده .

وأمّا النّبوة؛ فعند الحُكماءِ (١٣٥٠) < هي > عبارة عن (١٣٦٠) قوّة < يتمّ > بها إدراك (١٣٥٠) المعلومات من غير واسطة من تعليم وتعلم (١٣٨٠) وهي مايعبر (١٣٥٠) عنها بالعقل القُدسي (١٣٨٠). وعلى أصول أهل الحق، من المتكلمين؛ فعبارة عن

(٩٢٥) الأحوال، من اختِراعات ابي هاشم الجبائي (المتوفي ٩٣٢/٣٢١) الشيخ المعتزلي المشهور ؛ راجع بخصوص هذا المصطلح ومشكلته العويصة عند المعتزلية والاشاعرة ، الدكتور عبد الرحمن بدوي، مذاهب الاسلاميين ، ط ٢ ، بيروت عبد الرحمن بدوي، مذاهب الاسلاميين ، ط ٢ ، بيروت والاشاعرة ، الدكتور عبد الرحمن بدوي، مذاهب الاسلاميين ، ط ٢ ، بيروت والاشاعرة ، الدكتور عبد الرحمن بدوي، مذاهب الاسلاميين ، ط ٢ ، بيروت والاشاعرة ، الدكتور عبد الرحمن بدوي ، مذاهب الاسلاميين ، ط ٢ ، بيروت بيروت بيروت بيروت بيروت وما يليها .

(٩٢٦) س ، د : اساس لوجود . ق : اثباتية لموجود .

(۹۲۷) س ، د : غير صفات متعلقة .

(۹۲۸) س ، د : بما يدل . ق : بمادة .

(٩٢٩) ق : الانفاق والاقتران.

(۹۳۰) س ، د: الدواب.

(٩٣١) ق: التكلمات.

(٩٣٢) له: _ق ؛ +س، د.

(٩٣٣) ق : مقا . . . ، (مطموسة).

(٩٣٤) ق: واما . . . والاعادة ، (مطموس).

(۹۳۰) س ، د : النبوءة فعند الحكما . ق : النبوات فعبارة ففي ما درج الحكما ؛ (ضرب الناسخ على «فعبارة»؛ و «درج» شبه مطموسة).

(٩٣٦) ق: عبارة ، (عن ، مطموسة).

(٩٣٧) ق: بها... ك، (مطموسة).

(٩٣٨٩٣٨) ق : وهي . . . قدسي، (مطموس).

(۹۳۹) س ، د : ما يميزه .

قُول الله(١٩٤٠): إنك رسولي(١٩٤١).

وأمّا المُعجزات؛ فعبارة عن الأمور الخارقة للعادة، كشق البحر^(۱۱۲)، وإحياء الميت^(۱۱۲) ونحوه.

وأمّا العلم الطبيعي؛ فعبارة عن العِلم النَّاظر [س١٩ / أ] في (١٤٠) أحوال الأجسام الطبيعية .

وأمّا العلم الالهي (٩٤٠)؛ فعبارة عن العِلم النّاظر في ذات الاله (٩٤٠) تعالى (٩٤٠) وصفاته .

وأمّا [ق ٦٦ / ب]العلم الكُليُّ؛ فعبارة عن مبادىء سائر(١٤٨) العلوم، مبرهنة وغير مبرهنة(١٤٩) في علم ما .

(٩٤٠) ق: فعبا . . . الله ، (مطموس) .

(٩٤١) كذا ! س ، د : ق : رسولا . قارن في هذا المعنى، «انك لمن المرسلين» (القرآن ، البقرة ٢/٢٥٢) و «آمنوا بي وبرسولي» (القرآن، المائدة ٥/١١١) .

(٩٤٢) قارن القرآن ، الشعراء ٦٣/٣٦ «فأوحينا الى موسى ان اضرب بعصاك البجر فانفلق . . ».

(٩٤٣) قارن القرآن ، المائدة ٥/١١٠ «اذ تخلق من الطين كهيئة الطير. . . ».

(٩٤٤) ق : عن . . . في ، (مطموس).

(ه ٤٤) س ، د : العلم الالاهي . ق : واما الالهي (= العلم : -ق) .

(٩٤٦) س ، د : الالاه.

(٩٤٧) تعالى: _س، د؛ +ق.

(۹۶۸) س ، د : مبادیء سائر . ق : مباد. . سایر ، (مخروم) .

(٩٤٩) س ، د : مبرهنة فيه وغير مبرهنة . ق : مبرهنة ومباد. . . (ي : مطموسة) في (+ هـ) غير مبرهنة . وهذا آخرُ ماأردنا ذِكره من هذا الفنّ؛ والله اعلم بالغيب؛ آمين (٥٠٠).

][والحمد لله وحده، وصلاته وسلامه على سيدنا ومولانا نحمد، وعلى آله، وصحبه، وسلم تسليماً كثيراً (*)][.

0

⁽٩٥٠) س، د: اعلم بغيبة . كذا ، هنا تنتهي مخطوطة (ق) في الورقة ١٦/ب.
(*)][...][، زيادة في خاتمة س (١٩١/أ)، رأينا اثباتها لانها تساوق طبيعة اسلوب المؤلف، (لاحظ المقدمة ، قبل) بعدها قال ناسخ (س)، المجهول لدينا: «انتهت هذه النسخة بتوفيق الله ، تعالى ، صبيحة يوم الاحد المبارك لست خلون من شهر صفر سنة ١٩٣٠ ورحم الله من اصلح ما فيها من الخلل ، فاني لم اظفر الا بنسخة واحدة مشتملة على تصحيف كثير، فرسمته على حسب ما وجدته غفر الله لنا، ولوالدينا، ومشايخنا، واحبتنا، ولجميع المؤمنين ؛ وصلى الله على سيدنا محمد، وعلى آله، وصحبه اجمعين. وآخر دعوانا: ان الحمد لله رب العالمين،

المصلحتق

أثبات بالحدود الفلسفية العرب ورودهاعند الفالسفة العرب

[1] ثبت بالحدود بحسب جابر.

[٢] ثبت بالحدود بحسب الكندي.

[٣] ثبت بالحدود بحسب الخوارزمي.

[٤] ثبت بالحدود بحسب ابن سينا.

[٥] ثبت بالحدود بحسب الغزّالي.

[7] ثبت بالحدود بحسب الأمدي.

[1] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نصّ جابر (*)

نشسسرة كسراوس	نشــرتنا	الحـــــدود
97	· \\	الحدة
1 • 1	14.	علم الدين
1 • ٢	17.	علم الدنيا
1 • ٢	171	العلم الشرعي
1.4	171	العلم العقلي
1.4	171	علم الحروف
1.4	171	علم المعاني
1.4	1 🗸 1	علم الحروف الطبيعي
1.4	177	علم الحروف الروحاني
۱ • ٤	177	العلم النوراني
1 • 2	177	العلم الظلماني
1 • £	144	علم الحرارة
1 • £	177	العلم بالبرودة
1 • 2	177	علم الرطوبة
1 • £	174	علم اليبوسة
1 • £	174	العلم الفلسفي
1 • £	174	العلم الألهي

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ١٦٤ ـ ١٨٦)، ونشرة الأستاذ باول كراوس في «المختار من رسائل جابر بن حيان» (القاهرة ـ باريس ١٩٥٤/١٩٥٤) ص ١١٤ ـ ٩٧

1.0	174	علم الشرع
1.0	174	علم الظاهر
1.0	174	علم الباطن
1.0	145	علم الدنيا
1.0	175	علم الدنيا الشريف
1.0	145	علم الدنيا الوضيع
1.0	145	علم الصنائع
1.0	178	علم الصنائع المحتاج الها
		في علم الدنيا الشريف
1 + 7	145	علم الصنائع المحتاج اليها
		لكفاية على علم الدنيا الشريف
1 • 7	۱۷٤	علم الصنعة
7 • 1	148	العلم بما يُراد من العلم الشريف
1.7	140	العلم بما براد لغيره
1.7	140	العلم بالأكسير
1 • 7	140	العلم بالعقاقير
1.7	140	العلم بالتدابير
1 • V	140	العلم بالحجر
1 • V	140	العلم بالعقاقير الداخلة
		في تدبير هذا الحجر
1 • V	140	العلم الجواني
1 • ٧	140	العلم البراني
1 • V	۱۷٦	العلم بالجوابي الأحمر
\ • V	177	العلم بالجواني الأبيض
\ • V	177	العلم بالبراني الأحمر
1.4	177	العلم بالبراني الأبيض
1.4	177	العلم بالعقاقين البسيطة
		- · / - ·

	۱ • ۸	177	العلم بالمركب من العقاقير
	1 • 🔨	177	العلم بالغبيط
	1 • ٨	177	العلم بالأركان
	1 • ٨	177	العلم بالاكسير الأحمر
	۱ • ۸	177	العلم بالاكسير الأبيض
	1 • ٨	177	الدّين
	۱ • ۸	177	الدنيا
	۱ ۰ ۸	177	الشرع
	1 • 9	177	العقل
	1 • 4	۱۷۸	الحروف
	1.9	۱۷۸	المعاني
	1.4	۱۷۸	الطبيعة
	1.4	۱۷۸	الروح
	1.9	۱۷۸	النور
	1.9	۱۷۸	الظلمة
	1.9	۱۷۸	الحرارة
	1.9	144	البرو دة
	1.9	144	.رر الرطوبة
	11.	144	اليبوسة
r	11.	174	الفلسفة
	11.	179	العلوم الالهية
	11.	179	الظاهر
	11.	179	الباطن
	11.	179	الشريف
	11.	174	
	11.	179	الوضيع الصنعة
	11.	1 7 9	الصنائع
	117	1 🔻 🐧	العبات

111	174	ما يُراد من الصنعة لنفسه
111	1.4	ما يراد من الصنعة لغيره
111	1.4	العقاقبر العقاقبر
111	1.4	التدبير
111	1.4	الحجر
111	1.4	الجواني
111	111	البراني
111	1.4.1	الصبغ الأحمر
111	1 1 1	الصبغ الأبيض
111	1.4.1	البسيط الغبيط
111	1.4.1	المركّب
117	111	الركن
117	111	الأكسير التام
117	111	الاكسير الأحمر التام
117	111	الاكسير الأبيض التام
114	115	النفس
114	110	الطبيعة
114	110	الحركة
114	110	المتحرك
114	110	الحس
112	100	المحسوس
118	110	الفاعل
118	110	المنفعل

*

[٢] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نصّ الكندي(*)

نشــرة أبو ريدة	نشسرتنا	الحـــــدود
170	19.	العلّة الأولى
170	19.	العقل
170	19.	الطبيعة
170	19.	النفس
170	19.	الجوم
170	19.	الأبداع
177	191	الهيولي
177	191	الصورة
777	191	العنصر
177	191	الفعل
177	191	العمل
177	191	الجوهر
177	191	الاختيار
177	197	الكمية
177	197	الكيفيّة
177	197	المضاف
177	197	الحركة
177	197	الزمان

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ١٨٩ ـ ٢٠١)، ونشرة الدكتور محمد عبد الهادي أبو ريدة في «رسائل الكندي الفلسفية» (القاهرة ١٣٦٩/١٩٥٠) جـ ١، ص ١٦٥ ـ ١٧٩.

177	197	المكان
177	197	الأضافة
177	197	التوهم [الفانطاسيا]
177	197	الحاس
177	144	الحس
177	194	القوة الحساسة
177	194	المحسوس
178	194	الرويّة
178	194	الرأي
177	194	المؤلّف
171	194	الأرادة
178	194	المحبة
177	194	الايقاع
178	194	الأسطقس
171	194	الواحد
179	194	العِلْم
179	194	الصدق
179	198	الكذب
179	198	الجذر
179	19 £	الغريزة
179	198	الوهم
179	198	القوّة '
179	198	الأزلي
179	198	العلل الطبيعية
179	198	الفَلَك
179	198	المحال
14.	198	الفهم

14.	198	الوقت
14.	198	الكتاب
14.	190	الاجتماع
14.	190	الكلّ
14.	190	الجميع
14.	190	الجزء
14.	190	البعض
14.	190	المماسة
14.	190	الصديق
1 🗸 1	190	الظنّ
1 🗸 1	190	العزم
1 🗸 1	190	اليقين
1 🗸 1	190	الضرب
1 🗸 1	190	القسمة
1 🗸 1	197	الطب
1 🗸 1	197	الحرارة
171	197	البرودة
171	197	اليبس
1 🗸 1	197	الرطوبة
171	197	الانشناء
1 🗸 1	197	الكسر
1 🗸 1	197	الضغط [= الضغد]
177	197	الانجذاب
177	197	الرائحة
177	197	الفلسفة
178	191	الباري
175	191	الخلاف

148	191	الغير
140	191	الغيرية
140	199	الشك
140	199	الخاطر
140	199	الأرادة
140	199	الاستعمال
140	199	ارادة المخلوق
140	199	المحبة
140	199	العشق
177	199	الشهوة
177	Y • •	المعرفة
177	Y • •	الاتصال
177	· Y • •	الانفصال
177	Y • •	الملازقة
177	Y • •	الغضب
177	~ · ·	الحقد
177	Y	الذحل
177	Y • •	الضحك
144	Y • •	الرضا
144	Y · ·	الفضائل الانسانية
144	Y • 1	الحكمة
177	Y • 1	النجدة
۱۷۷	. Y • 1	العفة
۱۷۸	Y • Y	الاعتدال
۱۷۸	Y • Y	الجوبزة
۱۷۸	Y • Y	الحيل
۱۷۸	. Y • W	المواربة

۱۷۸	U , W	#1 · 11
1 4 / 1	Y • Y	المخادعة
144	Y • Y	اعتدال الطينة
149	Y • W	العدل
149	Y • Y	الفضيلة
144	Y • Y	الرذيلة
149	7.4	اخلاق النفس
149	Y • W	الطبيعة
149	Y • W	علم النجوم
144	Y • W	العمل
1 74	Y • Y	الانسانية
1 7 9	Y • Y	الملائكية
149	Y • Y	البهيمية

*

[٣] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نص الخوارزمي (*)

ط. المنيسرية	نشرتنا	الحــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
V9	Y • 7	الفلسفة
V9	Y•V	المنطق
	Y•V	علم الطبيعة
۸.	Y•V	علم الأمور الالهية
		(ثاوْلوجيا)
^	Y•Y	العلم التعليمي والرياضي
, \^	Y • Y	علم الحساب والعدد
	•	(الأرثماطيقي)
۸٠	Y • A	الجومطريا (ألهندسة)
۸.	Y• A	الاسطرنوميا (علم النجوم)
٨٠	Y • A	علم الموسيقي (علم اللحون)
۸.	Y • A	علم الحيل
· \\ \\	4.4	العلم الألهي
۸۱	Y • 9	العقل الفعال
۸۱	Y • 9	العقل الهيولاني
۸۱	Y • 9	العقل المستفاد
۸١	Y • 9	النفس
۸۱	Y • 9	النفس الكليّة
۸١	Y • 4	القعل الكلي

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ٢٠٦ ـ ٢٧٨)، وطبعة مطبعة المنيرية للكتاب «مفاتيح العلوم» (القاهرة ١٩٢٣/١٣٤٣) ص ٧٩ ـ ٩٢.

۸Y	* 1 *	الطبيعة
۸Y	Y1 •	الهيولي
AY	Y1.	العناصر الأربعة
۸Y	Y1 •	الجسم
۸Y	*1	المادة
۸۲	Y1 •	العنصر
۸Y	* 1 *	الطينة
۸Y	Y1 •	الصورة
		الشكل
۸Y	Y1 •	الهيئة
	•	الصيغة
۸Y	* 1 •	الأسطقس
۸Y	Y \ •	الركن
AY	Y11	الكيفيات الأوّل
۸Y	Y 1 1	الكيفيات [المتولّدة]
۸۳	Y 1 1	المكان
۸۳	Y11	الخلاء
۸۳	Y 1 1	الزمان
۸۳	Y11	المدّة
۸۳	Y 1 1	الجسم الطبيعي
۸۳	Y 1 1	الجسم التعليمي
۸۳	Y11	التجزّؤ
۸۳	Y 1 Y	الحواس
۸۳	717	الحاس العام
۸۳	Y 1 Y	فنطاسيا
۸۳	Y 1 Y	الأرواح
۸۳	Y 1 Y	الروح الطبيعية

!		
\\$	Y14	الروح الحيوانية
٨٤	414	الروح النفسانية
٨٤	714	النفس
٨٤	714	الحيوان
٨٤	Y14	الموات
٨٤	۲1۳	الكمون
٨٤	71 7	الاستحالة
٨٤	Y 1 T	الأرادة
٨٤	Y 1 &	المحال
٨٤	418	العالم
٨٤	418	الكيان
٨٤	Y 1 &	النواميس
		المنطق
۸o	418	لوغيا
		مليلوثا .
۸o	Y 1 £	ايساغوجي
		المدخل
٨٥	410	الشخص
٨٥	Y10	الجنس
٨٥	410	النوع .
٨o	Y 1 0	الفصل
٨٦	410	العرض
٨٦	417	الخاصة
٨٦	Y 1 7	الموضوع
٨٦	717	المحمول
٨٦	717	قاطيغورياس
		المقولات

۲۸	Y1 Y	الجوهو
۲۸	Y1 Y	الكم
۸٧	Y1 Y	الكيف
۸٧	Y1	الأضافة
۸۷	Y1	متی ۱
۸٧	Y 1 A	أين
۸٧	Y1	الموضع .
		لَهُ [مقولة]
۸٧	Y1	ذ و [مقولة]
	•	الجدة
۸۷	Y1	ينفعل
۸٧	Y19	يفعل
۸۸	419	اري ارمنياس
		التفسير
۸۸	Y 1 9	الأسم
۸۸	419	الكلمة
۸۸	Y19	الرباطات
۸۸	Y19	الخوالف
۸۸	YY •	القول
۸۸	YY •	السور
۸۸	YY •	القضية
۸۸	YY •	القضية الموجبة
۸۸	YY•	القضية المحصورة
۸۸	**	القضية المهملة
۸۸	YY •	القضية الكلية
۸۸	**	القضية الجزئية
۸۸	441	الجهات في القضايا
		* -

۸۸	YY1	القضية المطلقة
۸٩	441	انالوطيقا
		العكس
۸۹	441	المقدمة
۸٩.	441	النتيجة
۸۹	441	الردف
۸٩	441	القرينة
		الجامعة
۸٩	441	الصنعة
		سولوجسموس
		القياس
۸٩	777	المقدمة الشرطية
۸٩	Y Y Y	القياس الحملي
۸٩	Y Y Y	الحدّ
۸٩	Y Y Y	المقدمة الكبري
۸٩	777	المقدمة الصغرى
۸٩	Y Y Y	اشكال القياس
91	445	افودقطيقي
		الايضاح
91	YY £	المباديء
41	445	المقدمات
٩١	445	العلّة الهيولانية
41	445	اللة الصورية
41	445	العلة الفاعلة
91	44 £	العلة اللمائية
91	77 £	الخلف
91	440	الاستقراء

41	440	المثال
91	770	طوبيقا
		المواضع
91	770	الجدل
91	777	سوفسطيقي
		التحكم
91	YYY	ريطوريٰقي
		الخطابة
97	YYY	بيوطيق <i>ي</i>
		الشعر
97	YYY	التخييل
94	YYA	التصور
44	YYA	التمثل

Ŧ

[٤] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نصّ ابن سينا(*)

ط. هنسدية	نشـــرتنا	، الحسسدود
٧٨	744	الحد
٧٨	744	الرسم
٧٩	749	العلم الألهي
٧٩	Y £ •	العقلٰ
۸١	7 2 1	النفس
٨٢	724	الصورة
۸۳	7 £ £	الهيولى
٨٤	720	الموضوع
٨٤	750	المادة
٨٤	720	العنصر
٨٥	727	الأسطقُس
٨٥	727	الركن
۲٨	7 2 7	الطبيعة
۲٨	721	الطبع
۸٧	7 £ 1	الجسم
۸۷	729	الجوهر
٨٨	Y0+	العرض المكك
۸٩	401	المَلك

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ٢٣١ ـ ١٦٣)، وطبعة مطبعة هندية لخاب «تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات» لابن سينا (القاهرة ١٩٠٨/١٣٢٦) ص ١٠٢ ـ ٢٠١.

۸۹	401	الفَلَك
۹.	401	الكوكب
4.	401	الشمس
۹.	401	القمر
٠ ٩ ٠	401	الجن
۹.	401	النار
91	404	الهواء
91	Y0 Y	الماء
91	Yoy	الأرض
91	Y0 Y	العالم
91	Yoy	الحركة
4 4	404	الدهر
9 4	404	الزمان
4 4	404	الآن
4 4	404	النهاية
9 4	404	ما لا نهاية
9 4	404	النقطة
9 4	404	الخط
94	Y0 £	السطح
94	408	البعد
۹٤.	408	المكان
4 ٤	400	الخلاء
4 £	700	الملاء
4 £	Y00	العدم
90	400	الكون
90	707	السرعة
90	Yor	البطء

90	707	الاعتماد
		الميل
90	707	الحنفة
90	707	الثقل
90	707	الحرآرة
97	707	البرودة
97	YoY	الرطوبة
97	YOY	اليبوسة
97	Y0Y	الخشن
97	YOY	الأملس
47	YOY	الصلب
97	YOY	اللين
4 ٧	Y0Y	الرخو
47	Y0Y	الهش
4 ٧	YOV	المشف
4٧	YOY	التخلخل
41	YOX	الاجتماع
4 1	404	المتماسان
4 1	409	المداخل
4 1	404	المتصل
99	404	الاتحاد
1	Y 7 •	التتالي
\ • •	Y7.	التوالي
\ • •	* * *	العلّة
\ • •	***	المعلول
1 • 1	777	الابداع
1 • 1	777	الخلق

الاحداث ٢٦٢ القِدَم ٢٦٢

1

*

[٥] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نصّ الغزّالي (*)

نشــرة دنيا	نشسرتنا	الحـــــدود
Y7V	۲ ٦٨′	الحدّ
440	YAY	المبدأ الأول (الباري)
۲۸٦	YAY	العقل
79.	440	النفس
797	YAY	العقل الكلي
797	YAY	هقل الكلّ الكلّ المعلم الم
797	YAA	النفس الكِلَية
794	YAA	نفس الكلّ
794	YAA	المَلَك
794	YAA	العلّة
794	444	المعلول
794	444	الابداع
49 £	444	الخلق
49 £	444	الاحداث
49 8	444	القِدَم
797	79.	الصورة
797	191	الهيولى
797	797	الموضوع

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ٢٢٦ ـ ٣٠١)، ونشرة الدكتور سليمان دنيا لكتاب «معيار العلم» (ط. ثانية، دار المعارف بمصر، القاهرة ١٩٦٩) ص ٢٦٥ ـ ٣٠٨ ـ ٣٠٨.

797	797	المادّة
444	797	العنصر
797	797	الاسطقس
797	797	الركن
799	494	الفَلَكُ
499	494	الطبيعة
499	494	الطبع
499	794	الجسم
۳.,	49 8	الجوهر
4.1	790	العرض
4.4	797	الفلك
4.4	797	الكوكب
4.4	797	الشمس
4.4	797	القمر
4.4	747	النار
4.4	797	الهواء
4.4	797	الماء
4.4	797	الأرض
4.4	797	العالم
4.4	797	الحركة
4.4	797	الدهر
4.4	797	الزمان
4.4	797	الخلاء
4.4	Y9Y	الملاء
4.4	797	العدم
4. 5	797	السكون
4.5	YPY	السرعة

?

4.5	79	البطء
4.5	79	الاعتماد
		الميل
4. 8	79	الخفة
4.5	۲۹ ۸	الثقل
4.8	79	الحرارة
4.8	۲۹ ۸	البرودة
4.5	79	الرطوبة
4.8	۲۹ ۸	اليبوسة
4.5	79	الخشن
4.5	Y9 A	الأملس
4.5	79	الصلب
4.5	79	الليّن
4. 5	79	الرخو
4.8	74	الهش
4.8	79	المشف
4.0	79	التخلخل
4.0	499	الاجتماع
4.0	499	المتماسان
4.0	444	المتداخل
4.0	799	المتصل
4.7	799	الاتحاد
4.7	۳.,	التتالى
4.4	۳.,	التواتي
*•٧	۳.,	النهاية
*•٧	* • •	مالاً نهاية له
*•٧	* 1	النقطة

* • ٧	4.1	الخط
* • ٧	۳.1	السطح
** \	4.1	السطح البُعْد

*

[٦] ثبت بالحدود الفلسفية

بحسب ورودها في نصّ الأمدي(•)

ط. المشسرق	نشــرتنا	الحـــــدود
1 7 1	318	التصور
171	418	التصديق
1 7 1	418	دلالة المطابقة
177	418	دلالة الالتزام
144	410	المفرد
177	410	المركب
177	. 410	الاسم
177	417	الكلمة
177	417	الأداة
177	414	المتواطيء
144	417	المشكك
177	417	المشترك
144	414	المجازي
177	414	المترادف
177	414	المتباين
144	414	الكلي
177	414	الجزئي
144	414	الكلي الجزئي الذاتي

^(*) الموازنة بين نشرتنا في هذا الكتاب (ص ٢٠٥ ـ ٣٨٨)، والنشرة الناقصة في مجلة المشرق (١٠١) حتى (١٠١) مج ٤٨)، ص ١٦٩ ـ ١٧٨؛ [يلاحظ أنّ الحدود، من رقم (١٠١) حتى رقم (٢٦٥)، لا ترد في النشرة المذكورة.]

174	414	العرضي
۱۷۳	414	الجنس
174	414	النوع
۱۷۳	**	الفصل
174	**	الخاصة
۱۷۳	**	العرض العام
174	**	الحد
174	44.	الحد الحقيقي
174	44.	الحد الرسمي
174	441	الحد اللفظى
174	441	الموضوع [بأزاء المحمول]
۱۷۳	444	المحمول
174	474	موضوع العلم
174	444	موضوع العرض
174	444	المقدم
1 7 2	444	التالي
145	444	القضية الحملية
172	445	القضية المخصوصة
172	445	القضية المهملة
175	445	القضية المحصورة
172	445	القضية الكلية
172	47 2	القضية الجزئية
175	472	الرابطة
145	440	القضية الشرطية
1 7 2	440	القضية الشرطية المتصلة
1 7 2	440	القضية الشرطية المنفصلة
145	440	القضية البسيطة
		•

175	447	القضية العدمية
145	447	القضية الموجهة
140	447	القضية المطلقة
140	444	الواجب
140	447	الممتنع
140	444	المكن
140	***	التناقض
140	٤Y٨	التعاكس
140	444	القياس
140	444	القياس
140	444	القياس الاستثنائي
140	444	القياس الاقتراني
140	444	المقدمة
140	444	النتيجة
140	444	الحد الاكبر
140	444	الحد الاصغر
140	444	المقدمة الكبرى
140	444	المقدمة الصغرى
140	44.	الحد الاوسط
140	44.	الشكل
140	44.	القياس المركب
177	44.	القياس المركب المتصل
177	***	القياس المركب المنفصل
177	444	قياس الدور
177	444	عكس القياس
177	44.8	قياس الخلف
177	447	القياسات المتقابلة

177	***	الاستقراء
177	***	القياسات المقاومة
177	٣٣٨	التمثيل
177	٣٣٨	الفراسة
177	447	الدليل
177	٣٣٨	الضمير
177	444	العلامة
177	444	المصادرة على المطلوب
177	4.5	البرهان
177	45.	البرهان اللمي
177	٣٤.	البرهان الآني
177	451	القياس الجدلي
177	451	القياس الخطأبي
177	۳٤١.	القياس الشعري
177	451	القياس المغالطي
۱۷۸	451	القضايا الأولية
144	451	القضايا الفطرية
149	457	المشاهدات
144	45 4	المجربات
149	457	الحدسيّات
149	454	المتواترات
149	454	الوهميات
149	454	المسلمات
149	454	المشهورات
149	4	المقبولات
149	4	المظنونات
149	4 2 2	المشبهات

149	450	المخيلات
	450	مباديء العلوم
* * * * *	457	مسائل العلوم
* * * *	457	الطبع والطبيعة
	457	الحركة
	457	السكون
	447	السرعة
* * * * *	454	الحيز
	44	الخلاء
	454	الزمان
	444	الآن
	454	التتالي
	454	التماس
	40.	التداخل
	40 ·	البطء
	70	الشدة
	40.	الضعف
	40.	المكان
	40.	التلاصق
	40.	الاتصال
	40.	الاتصال
	40.	الوسط
	401	الظرفية
* * * * *	401	النهاية واللانهاية
* * * * *	401	الجهة
	401	العالم
	401	الفلك

* * * * *	401	النار
* * * * *	401	المواء
	401	الماء
	401	التراب
* * * * *	404	الحرارة
* * * * *	404	البرو د ة
* * * * *	404	. مبروسة الرطوبة
* * * * *	408	. عر صوب اليبوسة
* * * * *	40 £	اللطافة
* * * *	40 	الغلظة
* * * * *	405	اللزج
	400	، عرب الهش
* * * * *	400	الهش
	400	الاستحالة
* * * * *	400	الكون
* * * * *	400	الفساد
* * * * *	400	المزاج
* * * * *	400	الامتزاج
	400	النمو
	400	. الذبول الذبول
* * * *	400	التخلخل
* * * * *	401	التكاثف
* * * * *	401	النفس
	401	النفس الفلكية
* * * * *	407	النفس النباتية
	401	النفس الحيوانية
	401	النفس الانسانية
		*

	40	الحياة
	401	الغاذية
	401	الهاضمة
	401	الماسكة
* * * * *	401	الجاذبة
	40	الدافعة
	40	النامية
	401	المولدة
	404	قوة اللمس
	404	حاسة الذوق
* * * * *	404	حاسة الشم
	404	حاسة السمع
	47.	حاسة البصر
* * * * *	*.	الحس المشترك
	411	المصورة والمفكرة
	477	الوهمية
* * * *	414	الحافظة والذاكرة
	475	النظرية
	47 5	العملية
	470	العقل
	417	العقل الجوهري
	477	العقول العرضية
	477	العقل النظري
	441	العقل العملي
	441	العقل الهيوتى
	441	القوة المطلقة
	417	العقل بالملكة

	411	العقل بالقوة الممكنة
* * * * *	417	العقل بالفعل
* * * * *	417	العقل القدسي
* * * * *	417	العقل المستفاد
* * * * *	417	العقل التجريبي
* * * * *	479	الروح الروح المرابع المروح المرابع الم
* * * * *	479	الجوهر الجوهر
	479	. رور الموضوع[بأزاء الجوهر]
* * * * *	474	الجوهر البسيط
	**	المادة
	**	الصورة
* * * * *	**	الجوهر المركب
* * * * *	**	الجوهر الفرد الجوهر الفرد
* * * * *	**1	الجسم
	***	العَرَض
	***	الكم
	***	الكم المتصل
	***	الكم المنفصل
	***	الخط
	***	السطح
	***	الجسم. التعليمي
	***	النقطة
	**	العدد
* * * * *	47 × 5	الكيف
	**	نسبة الأضافة
* * * * *	440	الأين
	447	متي
	- · -	<i>نېې</i>

	٣ ٧٦	المُلْك
* * * * *	477	الوضع
	***	أن يفعل
	***	أن ينفعل
	**	الواحد
	**	الواحد بالعدد
* * * *	***	الواحد بالاتصال
	**	الواحد بالتركيب
	***	الواحد بالنوع
	***	الواحد بالجنس
	٣٧٨	المجانسة
	. 444	المشاكلة
	***	المشابهة
	***	المساواة
	***	الموازاة
	***	الكثير
	***	التقابل
	***	تقابل السلب والايجاب
	474	تقابل الضدين
	444	تقابل العدم والملكة
	444	المتقدّم
	**	المتقدم بالعلية
	444	المتقدم بالطبع
	444	المتقدم بالطبع
	۳۸.	المتقدم بالزمان
	۳۸.	المتقدم بالشرف
	۳۸.	المتقدم بالرتبة
		*

* * * * *	۳۸.	التأخر
* * * * *	* *	العلة
	۳۸.	العلة الفاعلية
* * * * *	441	العلة المادية
* * * * *	441	العنصر
	۳۸۲	الاسطقس
* * * * *	٣٨٢	الركن
	444	الصورة
* * * * -	۳۸۳	البخت والاتفاق
	۳۸۳	المثل والمثال
* * * * *	۳۸۳	التعليمات
* * * *	444	القديم
* * * *	477	الحادث
	٣٨٤	الحق
* * * * *	٣٨٤	الباطل
* * * * *	47	التام
	47 ا	الناقص
* * * * *	44	العِلْم
* * * * *	44 × 5	الأرادة
	۳۸٥.	القدرة
	۳۸٥	الكلام
* * * * *	440	الحياة
	440	الصنعة الحكمية
	440	الصنعة غير المُعَلّلة
	۳۸٦	الأحوال
• • • •	۳۸٦	السعادة
	۳۸٦	الشقاوة

	۳۸٦	الحشر والاعادة
	٣٨٦	النبوة
	۳۸۷	المعجزات
	۳۸۷	العلم الطبيعي
* * * * *	***	العلم الألهي
* * * *	٣٨٧	العلم الكلي

* * *

جربدة المصادر والمراجع

وتسجل هذه الجريدة توثيقا شاملا لمصادر ومراجع الدراسة والتحقيق في هذا الكتاب، عربية وأوربية؛ ماعدا المخطوطات المستعملة في التحقيق، التي اكتفي بذكرها على نحو مفصل في مواضعها».

(١) المصادر والمراجع العربية

الأسى، اسحاق بن موسى:

_ مختصر كتاب الوجوه في اللغة، [طبع مع «كفاية المتحفظ» للاجدابي]، حلب ١٣٤٥ / ١٩٢٧ .

الأمدى، سيف الدين:

- غاية المرام في علم الكلام، نشرة حسن محمود عبد اللطيف، القاهرة 1991 / 1991.
- _كتاب الاحكام في اصول الاحكام، [أجزاء]، القاهرة ١٣٣٢ / ١٩١٤.
- كتاب المبين في شرح معاني الفاظ الحكماء والمتكلمين، [نشرة ناقصة]، لو لهلم كوتش واغناطيوس عبده خليفة، مجلة المشرق، [بيروت]، ٤٨: ٦ (١٩٥٤).
- _ كتاب منتهي السؤل في علم الاصول، نشرة صبيح، القاهرة (بلا تاريخ).

ابراهيم مدكور، الدكتور:

ـ المعجم الفلسفي، [اصدار مجمع اللغة العربية، القاهرة، باشراف الدكتور مدكور]، القاهرة ١٣٩٩ / ١٩٧٩.

ابن أبي اصيبعة:

ـ عيون الانباء في طبقات الاطباء، نشرة A. Muller القاهرة ـ كوتنكن 1794 / 1884 / 1999 .

ابن تغري بردي:

ـ النجوم الزاهرة في اخبار مصر والقاهرة، القاهرة ١٩٣٦.

ابن خلدون:

ـ التاريخ، طبعة مؤسسة الاعلمي، بيروت ١٣٩١ / ١٩٧١. ابن خلكان:

_ وفيات الاعيان، نشرة محيي الدين عبد الحميد، القاهرة ١٩٤٨؛

وطبعة بولاق، القاهرة ١٣١٠ / ١٨٩٢.

ابن رشد:

- ـ تفسير مابعـد الطبيعـة [لأرسطوطاليس]، نشـرة M. Bouyges، ط. اولى، بيروت ١٩٦٧.
 - _ تهافت التهافت، نشرة الدكتور سليمان دنيا، القاهرة ١٩٧١.

ابن سينا:

- الاشارات والتنبيهات، نشرة الدكتور سليمان دنيا، ط. ثانية، القاهرة ١٩٦٨ ١٩٧١.
- ـ تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات، مطبعة هندية، القاهرة ١٣٢٦ / ١٩٠٨.
- ـ رسائل، مطبعة الجـواثب، اسطنبـول [القسطنـطينية] ١٢٩٨ / ١٩٨٨١.
 - _ كتاب الحدود، نشرة A.-M. Goichon، القاهرة ١٩٦٣.
- _ كتاب البرهان، نشرة الدكتور عبد الرحمن بدوي، القاهرة ١٩٥٤.
- منطق الشفاء، نشرة الدكتور ابراهيم مدكور وجماعته، [٩ اجزاء، ايساغوجي، المقولات، العبارة، القياس، البرهان، الجدل، السفسطة، الخطابة، الشعر]، القاهرة ١٩٥٧ ١٩٦٦.
 - _ منطق المشرقيين، القاهرة ١٣٣٨ / ١٩١٠.
 - ـ القانون في الطب، طبعة بولاق، القاهرة ١٢٩٤ / ١٨٧٧.
- النجاة، طبعة محيى الدين صبري الكردي، القاهرة ١٣٥٧ / ١٩٣٨.

ابن الشحنة:

ـ روضة المناظر، [على هامش كتاب الكامل لابن الأثير، جـ ١١ - ١٢] بولاق ١٢٩٠ ـ ١٢٩٣ / ١٨٧٣ - ١٨٧١.

ابن كمال باشا:

ـ رسالة في تصحيح لفظ الزنديق، نشرة الدكتور حسين علي محفوظ [بغداد ١٩٦٢]؛ ومخطوط مانجستر برقم (B)811.

ابن النديم:

ـ الفهرست، نشرة G. Flugel، ليبزيك ١٨٧١؛ وطبعة القاهرة ١٣٤٨ / ١٩٢٩.

ابوريدة، محمد عبد الهادي:

ـ مقدمة «رسائل الكندي الفلسفية»، القاهرة ١٣٦٩ / ١٩٥٠. ـ نشرة «رسالة الكندي في حدود الاشياء ورسومها»، مجلة الازهر، [القاهرة]، ١٨ (١٣٦٦ / ١٩٤٧).

ارسطو طاليس:

- ـ الطبيعة، نشرة الدكتور عبد الرحمن بدوي، القاهرة ١٣٨٤ ـ ١٩٨٥ / ١٩٦٤ ـ ١٩٨٥ /
- ـ المنطق، نشرة الدكتور عبد الرحمن بدوي، القاهرة ١٩٤٨، ١٩٤٩، ١٩٥٢؛ وطبعة ثانية، بيروت ١٩٨٠.

الازميري، اسماعيل حقي:

- فيلسوف العرب يعقبوب بن اسحاق الكندي، ترجمة عباس العزاوي، بغداد ١٣٨٢ / ١٩٦٣.

الأعسم، الدكتور عبد الامير:

- انجازات الفارابي المنطقية، مجلة دراسات الاجيال، [بغداد] ٤ / ١ (١٩٨٣) .
- تسرجمة الغنزالي في الطبقات العلية للواسطي، [ملحق كتاب الفيلسوف الغزالي]، بيروت ١٩٨١.
- تمهيد ببليوغرافي لدراسة الغزالي، مجلة دراسات الاجيال، [بغداد]، ٣ / ١ ٢ (١٩٨٢).
- ـ تطور المصطلح الفلسفي العربي، دوريات آفاق عربية، [بغداد]، ١ (١٩٨٥).
 - ـ الفيلسوف الغزالي، طبعة ثانية، بيروت ١٩٨١.
 - ـ الفيلسوف الطوسي، طبعة ثانية، بيروت ١٩٨٠.
- ابسو حيان التسوحيدي في كتساب المقابسسات، طبعة ثمانية، بيسروت ١٩٨٣.

_ منطق الفارابي، دراسة وتحقيق، معد للنشر.

الأعسم، الدكتور مهند عبد الامير:

ـ كتاب الادوية المفردة لابن سينا، (مفردات مستخرجة من كتاب القانون في الطب)، دراسة وتحقيق، بيروت ١٩٨٤.

الأهواني، الدكتور احمد فؤاد:

ـ ابن سينا، [سلسلة نوابغ الفكر العربي ٢٣]، القاهرة (بلا تاريخ). بدوي، الدكتور عبد الرحمن:

_ أرسطو، الكويت _ بيروت ١٩٨٠.

ـ التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية، طبعة ثالثة، القاهرة ١٩٦٥.

_ خريف الفكر اليوناني، طبعة رابطة، القاهرة ١٩٧٠.

_ رسائل فلسفية ، بيروت ١٤٠٠ / ١٩٨٠.

_ مذاهب الاسلاميين، طبعة ثانية، بيروت ١٩٧٩.

ـ من تاريخ الالحاد في الاسلام، القاهرة ١٩٤٥.

_ مؤلفات الغزالي، القاهرة ١٩٦١.

بروكلمان، كارل:

_ تاريخ الادب العربي، [جزء ٤] ترجمة يعقوب بكر ورمضان عبد التواب، القاهرة ١٩٧٥.

_ مقالة «الأمدي»، دائرة المعارف الاسلامية، نشرة ثابت الفندي وجماعته، القاهرة ١٩٣٣.

البغدادي، اسماعيل:

_ ايضاح المكنون، اسطنبول ١٩٤٧.

البيهقى، ظهر الدين:

_ تاریخ حکهاء الاسلام، نشرة محمد کرد علي، دمشق ١٣٦٥ / ١٩٤٦.

التكريتي، الدكتورناجي:

- الفلسفة السياسية عند ابن ابي الربيع مع تحقيق كتابه سلوك المالك في تدبير الممالك، طبعة ثانية، بيروت ١٩٨٠.

التهانوي :

ـ كشاف اصطلاحات الفنون، نشرة A. Sprenger و . W. N. Less ، كلكتا ١٨٦٣ ، وطبعة القاهرة ١٩٦٣ .

التوحيدي، ابوحيان:

- المقابسات، نشرة الهند، ١٣٠٦ / ١٨٨٩؛ ونشرة حسن السندوبي، القاهرة ١٣٤٧ / ١٩٢٩؛ ونشرة محمد توفيق حسين، بغداد ١٩٧٠.

جابر بن حيان:

ـ المختار من رسائل جابر بن حيان، نشرة P. Krans ، القاهرة ١٣٥٤ / ١٩٣٥ .

جبران جبور:

ـ القانون في الطب لابن سينا، طبعة ثانية، بيروت ١٩٨٠.

الجر، الدكتور خليل، وجماعته:

_ الفكر الفلسفي في مائة سنة ، بيروت ١٩٦٢ .

الجرجاني، الشريف:

ـ التعريفات، نشرة G.Flugel، الاستانة ۱۸۳۷، وليبزيك ۱۸۶۵؛ وطبعة القاهرة ۱۳۵۷ / ۱۹۳۸؛ وط. تونس ۱۹۷۱.

جميل صليبا، الدكتور:

ـ المعجم الفلسفي، بيروت ١٩٧٨ ـ ١٩٧٩.

جواشون، أ. م.:

- فلسفة ابن سينا وأثرها في اوروبة خلال القرون الوسطى، ترجمة رمضان لاوند، بيروت ١٩٥٠.

حاجي خليفة:

ـ كشف الظنون عن اسامي الكتب والفنون، نشرة G. Flugel ، ليبزيك ـ ليبزيك ـ ليدن ١٩٤١ ـ ١٨٥٨ ؛ وطبعة اسطنبول ١٩٤١ .

الحنبلي، احمد بن ابراهيم:

_ شفاء القلوب في مناقب بني ايوب، نشرة ناظم رشيد، بغداد ١٩٧٩.

الخوارزمي، الكاتب:

_ مفاتيح العلوم، نشرة G. Van Vloten ، ليدن ١٨٩٥؛ وطبعة المنيريّة، القاهرة ١٣٤٢ / ١٩٢٣؛ وطبعة دار الكتب العلمية، بيروت (بلا تاريخ).

خير الله، الدكتور امين سعد:

- الطب العربي، ترجمة الدكتور مصطفى ابو عـز الدين، بيـروت ١٩٤٦.

دوزي، رينهارت:

_ تكملة المعاجم العربية، ترجمة الدكتور محمد سليم النعيمي، بغداد 19۷۸ _ 19۸۷ _ صدر منه ٥ اجزاء للان].

الذهبي، الحافظ:

_ ميزان الاعتدال، القاهرة ١٣٢٥ / ١٩٠٧.

الرجب، قاسم محمد:

ـ نوادر المطبوعات العربية، التي احيتها مكتبة المثنى ببغداد، بغداد ـ بيروت ١٣٩٠ / ١٩٧١.

زكي نجيب محمود، الدكتور:

- جابر بن حيان، [سلسلة اعلام العرب ٣]، دار مصر للطباعة، القاهرة [١٩٦١].

الزركلي، خير الدين:

- الاعلام، القاهرة ١٩٥٦ - ١٩٥٩.

السامرائي، عامر رشيد؛ والعلوجي، عبد الحميد:

_ آثار حنین بن اسحاق، بغداد ۱۳۹٤ / ۱۹۷٤.

السبكي:

ـ طبقات الشافعية الكبرى، القاهرة ١٣٢٤ / ١٩٠٦.

شيخ الأرض، تيسير:

ـ ابن سينا، بيروت ١٩٦٢.

صاعد الاندلسي:

ـ طبقات الامم، نشرة لويس شيخو، بيروت ١٩١٢.

صالحية، محمد عيسى:

- المخطوطات اليمانية في مكتبة على اميريـ ملت، باستانبول، مجلة معهد المخطوطات العربية، [الكويت]، ٢٦ (١٩٨٢).

الطائى، الدكتور فاضل احمد:

_ اعلام العرب في الكيمياء، بغداد ١٩٨١.

العقيقي، نجيب:

ـ المستشرقون، دار المعارف بمصر، القاهرة ١٩٦٤ ـ ١٩٦٥.

عمر فروخ، الدكتور:

_ صفحات من حياة الكندي وفلسفته، بيروت ١٩٦٢.

الغزالي، ابوحامد:

- ـ الاقتصاد في الاعتقاد، المطبعة المحمودية، القاهرة (بلا تاريخ).
 - ـ تهافت الفلاسفة، نشرة M. Bouyges بيروت ١٩٢٧.
 - ـ جواهر القرآن، القاهرة ١٣٥٢ / ١٩٣٣.
 - ـ القسطاس المستقيم، القاهرة ١٣١٨ / ١٩٠٠.
 - _ محك النظر، القاهرة (بلا تاريخ).
 - ـ المستصفى، القاهرة ١٩٣٧.
 - ـ مشكاة الانوار، القاهرة ١٩٣٤.
- معيار العلم، طبعة القاهرة ١٣٢٩ / ١٩١١؛ وطبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة ١٣٤٦ / ١٩٢٧؛ ونشرة الدكتور سليمان دنيا، [سلسلة ذخائر العرب ٣٢]، طبعة اولى، القاهرة ١٩٦٠، وطبعة ثانية، القاهرة ١٩٦٨؛ ونشرة دار الاندلس، بيروت ١٩٧٨، ١٩٨١.
- مقاصد الفلاسفة، طبعة محيي الدين صبري الكردي، القاهرة (بلا تاريخ). 1۳۳۱ / ۱۹۱۳ ونشرة الدكتور سليمان دنيا، القاهرة (بلا تاريخ).
 - ـ ميزان العمل، القاهرة ١٣٢٧ / ١٩٠٩.

الفاراب، ابو نصر:

- _ احصاء العلوم، نشرة الدكتور عثمان امين، طبعة ثالثة، القاهرة ١٩٦٨.
- _ الالفاظ المستعملة في المنطق، نشرة الدكتور محسن مهدي، بيروت . ١٩٦٨ .
- الثمرة المرضية في الرسالات الفاربية، نشرة F. Dieterici، ليدن
 - _ رسائل الفارابي، حيدر آباد ١٣٤٥ / ١٩٢٦.
- _ فصوص الحكم، نشرة محمد حسن آل ياسين، بغداد ١٣٩٦ / ١٩٧٦.
- _ كتاب قاطيغورياس اي المقولات، نشرة نهاد ككيك، [نشرة ناقصة]، مجلة المورد، [بغداد] ٤ / ٣ (١٩٧٥).
 - ـ المجموع، القاهرة ١٣٢٥ / ١٩٠٧.
 - ـ المنطق، تحقيق الدكتور عبد الامير الاعسم، معد للنشر.

فريد جبر:

ـ المنطق عند ارسطو والغزالي، مجلة المشرق، [بيروت]، ١٩٦٠.

القفطي:

ـ تاریخ الحکهاء، نشرة J. Lippert، لیبزیك ۱۹۰۳؛ وبعنوان «اخبار الحکهاء باخبار العلهاء»، القاهرة ۱۹۰۸.

قليج على باشا:

_ کتبخانه سی دفتری، در سعادت [استانبول]، ۱۳۱۱ هـ.

القمى، عباس:

_ الكنى والالقاب، النجف ١٣٧٦ / ١٩٥٦.

قمير، يوحنا:

_ الكندي، [سلسلة فلاسفة العرب ٨]، بيروت ١٩٦٤.

قنواتي، جورج ش

ـ مؤل .. بن سينا، القاهرة ١٩٥٠.

كحالة، عمر رضا:

_ معجم المؤلفين، دمشق ١٩٥٧.

الكندي:

ـ رسائل الكندي الفلسفية، نشرة محمد عبد الهادي ابوريده، القاهرة 1779 / ١٩٥٠ .

لوبون، غوستاف:

ـ حضارة العرب، ترجمة عادل زعيتر، طبعة ثالثة، بيروت ١٣٩٩ / ١٩٧٩.

ماجد فخري، الدكتور:

_ ارسطو المعلم الأول، بيروت ١٩٧٧.

ـ تاريخ الفلسفة الاسلامية، ترجمة كمال اليازجي، بيروت ١٩٧٤.

محمد مبارك:

_ الكندي فيلسوف العرب، بغداد ١٩٧١.

محمد محمد فياض:

ـ جابر بن حيان وخلفاؤه، [سلسلة اقرأ ٩١]، دار المعارف بمصر، القاهرة ١٩٥٠.

مصطفى عبد الرازق:

ـ فيلسوف العرب والمعلم الثاني، القاهرة ١٩٤٥.

المظفر، محمد رضا:

_ المنطق، بغداد ۱۳۷۷ / ۱۹۵۷.

المقريزي:

ـ المواعظ والاعتبار بذكر الخطط والآثار، القاهرة ١٣٢٧ / ١٩٠٩. مكارثي، رتشرد:

ـ التصانيف المنسوية الى فيلسوف العرب، بغداد ١٣٨٢ / ١٩٦٢. ميخائل عواد:

_ مخطوطات المجمع العلمي العراقي، بغداد ١٣٩٩ / ١٩٧٩.

نعمة، عبد الله:

ـ فلاسفة الشيعة، بيروت [١٩٦٥].

نصر، سيد حسين:

- ثلاثة حكماء مسلمين، ترجمة صلاح الصاوي، [مراجعة ماجد فخري]، بيروت ١٩٧١.

ياسين خليل، الدكتور:

- نظرية ارسطو المنطقية، بغداد ١٩٦٤.

ياقوت الحموي:

_ معجم البلدان، بيروت ١٩٥٥.

يوسف خياط:

ـ معجم المصطلحات العلمية والفنية، بيروت ١٣٩٤ / ١٩٧٤.

يوسف كرم، مراد وهبة، ويوسف شلالة:

- المعجم الفلسفي، دار الثقافة الجديدة، طبعة ثالثة، [القاهرة] . 19۷۱.

(٢) المصادر والمراجع الأوروبية

Abu Rida, M. A:

- Al-Ghazali und Seine Widerlegung der Philosophie, Madrid 1952.

Al-A'asam, A.A:

- Essais sur les Muqabasat d'Abu Hayyan at-Tawhidi, (Introduction française), Beyrouth 1980.
- Ibn ar-Riwandi's Kitab Fadihat al-Mutazilah, Beirut-Paris 1975-1977.

Aristoteles:

- Aristotelis Opera Graece, ex recensione Immanuelis Bekkeri, 1831.
- Aristotelis Organon Graeca, edidit Theodorvs Waitz, Lipsiae 1844-1846.
- Ta meta ta fusika, Greek text ed. by W.D.Ross, Oxford 1966.
- The Works of Aristotle, English tr. under the Editorship of W.D. Ross, Oxford, 1928 etc.
- Commentaria in Aristotelem Graeca, edidit Academiae Litteratum Ragise Borussicae, Berolini MCMLXI (reprint).

Badawi, A:

- La transmission de la philosophigue grecque au monde arabe, Paris 1968.

Bergstraser, G:

- Hunain ibn Ishaq und Seine Schule, Leiden 1913.

Berthelot, M:

- La Chimie au Moyen Age, Paris 1893.

Boer. T. J. de:

- Zu Kindi und Seine Schule, in: Archiv fur Geschicht der philosophie. XIII (1900).

Bosworth, C.E:

- A pioneer Arabic Encyclopedia of the Sciences: al-Khwarizmi's Keys of the Sciences; in: *Isis*, LIV (1963).
- Some New Manuscripts of al-KHWARIZMI'S Mafatih al-Ulum; in: Journal of Semetic Studies, IX (1964).

Bouyges, M:

- Essai de chronologie des oeuvres de L-Ghazzali (Algazel), edite et mis a jour par Michel Allard, Beyrouth 1959.

Brockelmann, C:

- Art. "Amidi", in Encyclopaedia of Islam, (Ist. ed)
- Geschichte der arabischen Litteratur, Weimar 1898; Leiden 1943.
- Supplementbande, Leiden 1937.

Collins:

- Collins New Guild Dictionary, London 1970.

Dunlop, D.M:

- Al-Farabi's Paraphrase of the Categories of Aristotle; in: *Islamic Quarterly*, V (1959).

Fakhry, Majid:

- A History of Islamic philosophy, N.Y. - London 1970.

Freeman-Grenville, G.S.P:

- The Muslim and Christian Calenders, London 1963.

Goichon, A-M:

- -Avicenne Livre des definitions, Le Caire 1963.
- Introduction a Avicenne, son epitre de difinitions, trad. et notes, Paris

1933.

- La philosophie d'Avicenne son Indluence en Europe Medievale, Paris 1944.
- La place de la Definition dans la logique d'Avicenne; in: La Revue de Caire, (Juin) 1951.
- Lexique de la langue philosophique d'Ibn Sina, Paris 1938.
- Vocabulaires comparee d'Aristote et d'Ibn Sina, Paris 1939.

Goldziher,I:

- Stellung der Alten Islamischen Orthodoxie zu den Antilen Wissenscaften; in: *S.A.I.O.*, 1916.

Gundisalvi, D.& Hispalensis, J.:

- Logica et philosophia Algazelis Arabi, ed. Petrus Liechtenstein, Venice 1506; Cologne 1506.

Guthrie, W.K.C:

- A History of Greek Philosophy, Cambridge 1965.

Holmyard, E.J.:

-The Identity of Geber, in: Nature III (1923).

Khodeiri, M.el:

- Lexique arabo-Latin de lem taphysique Shifa in: *Melanges de L'Institut dominicaine d'études Orientales du Caire*, VI (1959-1961).

Kraus, Paul:

- Jabir Ibn Hayyan, (Memoire d'Institut d'Egypte, Tom 44), Le Caire 1942-1943.
- Studien Zu Jabir Ibn Hayyan; in: Isis, XV (1931).

Machriq,Al:

- Revue fondee en 1898, Tables Generales des 45 a 64 (1951-1970), Beyrouth [1971].

Menasce, P.J.de:

- Arabische philosophie (Bibliographische Einfuhrungen in des Studium der Philosophie,6) Bern 1948.

Palcios, M. Asin:

- Algazel: El justo mendo en la creenica compendio de theologia dogmatica, Madrid 1929.

Pearson, J.D:

- Index Islamicus, Cambridge 1961.
- Supplements: I (Cambridge 1961), II (Cambridge 1967), III (London 1972), IV (London 1977).

Rescher, Nicolas:

- The Development of Arabic Logic, London 1964.
- Al-Kindi: Annotated Bibliography, Pittsburgh 1964.

Rieu, C:

- Supplement to the Catalogue of Arabic Manuscripts in the British Museum, London 1894.

Ritter, H & Plesser, M:

- Schriften Ja'qub ibu Ishaq al-Kindi's in Stambuler Bibliotheken;in: *Archiv Orientalni*, IV (1932).

Ross, David:

- Aristotle, London N.Y., 1964.

Sarton, G:

- Mlle. Goichon's Studies on Avicennian Metaphysics; in: *Isis, XXX* (1941).

Selman, D:

- Algazel et les Latins; in: Archives d'Histoire Doctrinale et Litteraire du Moyen Age. X (1936).

Stern, S.M:

- Notes on Al-Kindi's treatise on definitions; in: *Journal of the Royal Asiatic Society*, 1959.

Sourdel,D:

- Art. "Amidi" in: Encyclopaedia of Islam, (2nd. ed.).

Van Den Bergh, S:

- Averroes' Tahafut at-Tahafut, London 1954.

Van Vloten,G:

- Al-Khowarezmi al-Katib: Liber Mafatih al-Olum, (Explicans Vocabula Technica Scientiarm Arabum Quam Peregrinorum), Ludguni-Batavorum 1895.

Warren, E.W:

- Porphyry the Phoenician: Isagoge, Torrinto 1975.

Wiedemann,E:

- Die Definitionen nach Ibn Sina; in: Sitzungsberichte der physikalische-medizinischen Sozietat in Erlangen, L-LI (1918-1919).

Wolfson,H.A:

- Goichon's Three Books on Avicenna's Philosophy; in: Muslim World, XXXI (1944).

Zeller,E:

- Outline of the History of Greek Philosophy, Eng, tr. by E. Abbott, N.Y. 1890.



الغمارس العامة

تشمل هذه الفهارس محتويات المقدمة، مع أربعة فهارس أخرى للالفاظ الفلسفية، الأعلام، والكتب والرسائل، والألفاظ المعربة المواردة في النصوص؛ بالاضافة الى كشافين عربيين للمصطلحات اللاتينية واليونانية، وفهرس تفصيلي لمحتويات الكتاب، وأخيراً فهرس فرنسي موجز لمواد الكتاب. وقد نظم الفهارس الخمسة الاولى تلميذي حسن مجيد، كما راجعها وأكملها وصححها ابني مهند الذي عودني ان يقدّم عونه لي دائماً في كل كتبي.

آمد (مدينة): ۹۸، ۱۰۶، ۱۰۵.

الأمدى: ٨، ٣٦، ٢٩، ٩٢، ٩٥، ٩٧، ٨٩، ٩٩، ١٠١، ١٠١، ٣٦، ٢٠١،

171, 071, 771, 771, X71, P71, +31, 131, 731, 331,

. 102 . 101 . 101 . 127 . 120

الآداب العربي في شبه القارة الهندية (كتاب): ١٣٠.

ابداع: ۸۸، ۸۷.

ابراهيم السامرائي (دكتور): ١٣٨.

ابراهیم مدکور (دکتور): ۷.

ابكار الافكار (للامدي): ١٠٨.

ابن ابي اصيعة: ۲۹، ۵۷، ۲۰۱، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۱۱، ۱۱۳، ۱۱۵، ۱۱۰.

ابن ابي الربيع: ١٤١.

ابن الاثير: ٩٨.

ابن بنت المني المكفوف: ٩٩.

ابن تغري بردي: ۹۸.

ابن الجوزي : ٧١.

ابن خلدون: ۹۸.

ابن خلکان: ۷۶، ۲۰۱، ۱۰۷.

ابن رشد: ۲۵، ۸۸، ۸۹، ۹۰، ۹۲، ۹۲، ۹۷، ۱۱۹، ۳۳، ۱۵۱.

ابن سینا: ۷، ۸، ۱۲، ۳۶، ۳۵، ۵۷، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳،

. 108 . 174 . 177 . 171 . 170

ابن سينا (كتاب للاهواني): ٢١، ٦٤، ٦٨.

ابن الشحنة: ٩٨.

ابن شهبة: ٧١.

ابن العربي: ٧١.

ابن عساكر: ٧١.

ابن کثیر: ۷۱.

ابن محمد الشيرازي: ٦٣.

ابن الملقّن: ٧١.

ابن النديم: ١٥، ١٧، ١٨، ٢٦، ٨٨، ٥٤.

ابو اسحاق الصابي: ٤٤.

ابو حیان التوحیدی فی کتاب المقایسات (للأعسم): ۳۷، ۶۶، ۶۸، ۶۵، ۹۱. ابو ریدة (عبد الهادی): ۲۲، ۲۸، ۲۹، ۳۲، ۳۲، ۳۳، ۳۵، ۳۳، ۳۷، ۶۱.

ابو الفتح (موسى بن بكر): ١٠٣.

ابو منصور البروي الشافعي: ١٣٠، ١٣٢.

ابكار الافكار (للامدى): ١٠١، ١٠٨.

اثار حنین بن اسحق (کتاب): ۳۷.

الاجناس العشرة: ٨٣.

احصاء العلوم (للفارابي): ٢٦.

الاحكام في اصول الاحكام (للامدي): ١٠١، ١٠٨.

أحمد آتش: ١٤٥.

أحمد جاويد: ١٢٨.

احمد نجيب قناوي: ١٤١.

ا اخبار العلماء بأخبار الحكماء (للقفطي): ٥٧، ٦٦، ٣٣.

ارسطو (المعلم الاول): ۲۲، ۳۷، ۳۰.

أرسطوطاليس: ١٦، ٢١، ٢١، ٢١، ٢٧، ٢٥، ٥٥، ٥٥، ٥٦، ٣٦، ٣٦، ٢٦، ٢٠، ٢٠، ٢٠، ٢٠، ٢١، ٢١٠، ٢١٠، ٢٢٠.

الازميري، اسماعيل حقي (مؤلف): ٣٠.

اسیاب: ۸۱.

الاستانة: ٩٣.

استكمال اول: ٣٩.

استقراء: ۲۹، ۱۲۳.

اسحاق بن موسى الاسى: ٤٤.

اسطقس: ۲۰ ، ۲۵ ، ۸۸ ،

اسطنبول: ۲۸، ۳۱، ۵۵، ۵۰، ۷۰، ۱۱۰، ۱۳۵، ۱۳۲، ۱۶۲، ۵۶۱، ۱۶۲.

الاسكندر الافروديسي: ٥٢.

اسم: ۸۰، ۸۱.

الاشارات والتنيهات (لابن سينا): ٦٥، ٦٦، ١١٩، ١٢٤، ١٢٥.

الأشرف (ملك): ١٠٤.

أصفهان (مدينة): ٦١.

اصول الفقه: ۱۰۷، ۱۰۹.

اصول الفقه (للامدي): ٩٧.

الأعسم (د. عبد الأمير): ٨، ٣٥، ٣٧، ١٤٤، ٨٨، ٢٥، ١٥٥، ٢٩، ١٧٠

. 97 (91 (9 (18 (17

الاعسم (د. مهند):٥، ٥٤٤

الاعلام (للزركلي): ۳۷، ۳۷، ۲۵، ۲۵، ۲۵، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۲، ۱۰۷،

. 14. . 114

اعلام العرب في الكيمياء (كتاب): ١٦.

افغانستان: ۱۲۸.

افلاطون: ۳۷، ۵۳.

افود قيطيقا: ٤٨، ٤٩.

الاقتصاد في الاعتقاد (للغزالي): ٧٤.

اكرم ضياء العمري: ١٧٨.

إكسير: ۲٤.

الفاظ فلسفية: ١٣.

الفاظ مخترعة: ٥١.

الالفاظ المستعملة في المنطق (للفارابي): ٩١.

الفاظ معربة: ٥١.

المي: ١٤٨.

الهيات: ۲۱، ۸۵.

امور الهبة: ٣٥.

انالوطيقا: ٨٤.

انثوميها: ۲۲۳.

انجازات الفارابي المنطقية (للأعسم): ٥٠ . ٩٠

الانصاري الهروي: ١٢٧.

الأهواني (د. احمد فؤاد): ۲۱، ۲۲، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۸۲.

اورغانون (أرسطوطاليس): ٥٢.

ایا صوفیا: ۲۸.

آيس: ٤٠.

ایساغوجی (کتاب): ۳۰، ۲۰، ۲۰.

ايضاح المكنون (لاسماعيل البغدادي): ١١١.

آین: ۸۰.

(**(**)

بارمنیدس: ۳۵.

باري ارمنياس: ۳۹، ۲۸.

الباز العريني: ٧٧.

بازل (مدينة): ۳۵.

باطن: ۲۳.

بالفعل: ٥٧ ، ٨٢ .

بالقوة: ٧٥.

براني: ۲٤.

برتیلو (مستشرق): ۱٦.

برلین (مدینة): ۱۱٦.

البرهان: ۲۵، ۲۸، ۷۸، ۲۸، ۲۸، ۲۸، ۲۵، ۸۵.

البرهان (لابن سينا): ٥٨، ٣٠، ٣٣، ٨٨.

البرهان اللمي والاني: ١٢٣.

البرودة: ٢٣.

بروکلمان (کارل): ۱۸، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۲۳، ۲۶، ۲۲، ۹۸، ۱۰۰، ۱۰۲، ۱۰۸

بسيط: ۲٤.

بعد: ۸٦.

البغدادي (اسماعيل باشا): ١١١، ١١٣.

بطء: ١٤٧.

بالأثيوس (اسين، مستشرق): ٧٦.

بلسنر (مستشرق): ۳۰.

بلنياس: ٢٦.

البيهقي ظهر الدين): ٦١، ٦٣، ٦٤.

بهيمية (قوة): ٣٣.

بوزورث (مستشرق): ۷۷.

بویج (موریس): ۳۵، ۷۱، ۷۲، ۷۷، ۸۸، ۹۱، ۹۲.

بويطيقا: ٨٤، ٤٩.

بیرسون (مستشرق): ٤٤.

(T)

تاریخ الادب العربی (البروکلمان): ۱۸، ۳۰، ۳۱، ۳۲، ۶۲، ۶۲. تاریخ الحکهاء (للقفطی): ۲۹، ۲۹، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۲۰۱، ۳۰۱، ۱۰۵ ۱۰۵.

تاريخ حكماء الاسلام (لليهقي): ٦٤.

تاريخ الالحاد في الاسلام (١٠٠وي): ٢٣.

التاريخ الطبيعي (لجابر بن حيان): ١٧.

تاريخ الفلسفة الاسلامية (لماجد فخري): ٦٧.

تام: ۱۲۲.

تحديد: ٦٢.

التراث اليوناني في الحضارة الاسلامية (لعبد الرحمن بدوي): ٥٤، ١١١.

تسع رسائل في الحكمة والطبيعيات (ابن سينا): ٥٦.

ترکیب: ۲۸، ۹۹.

التصانيف المنسوبة الى الكندي (لمكارثي): ٢٩، ٣٢.

التصور التام: ٧٩.

التعريف: ٦٦.

التعريفات (للجرجاني): ٣٤، ٣٥، ٩٢، ٩٣.

تفسير ما بعد الطبيعة (لابن رشد): ٨٨، ٩٦، ٩٦.

تقسيم العلوم: ١٨، ١٩، ٢٠.

تمامية (علة): ٣٩.

تمثيل: ١٢٣.

تمهيد بيبلوغرافي لدراسة الغزالي (للاعسم): ٧٠.

تهافت الفلاسفة (للغزالي): ٧٤، ٧٩.

التهانوي: ۸۹، ۹۲.

التوالي: ٨٦.

التوحيدي (ابوحيان): ٨، ٣٥، ٤٤، ٤٤، ٩١.

تونس: ۱۱۰، ۱۳۷، ۱۳۹.

توهم: ٤١.

(ث)

ثاولوجيا: ٥٣.

ثلاثة حكماء مسلمين (لحسين نصر): ٦١، ٦٣، ٥٠.

الثمرة المرضية (ديترصي): ٩١.

جابر بن حيان (لزكي نجيب محمود): ١٥، ١٧، ٢٠.

جابر بن حيان وخلفاؤه (محمد محمد فياض): ١٦.

جابر العربي: ١٦.

جابر والعلم اليوناني (كروس): ١٥، ٢٣.

جار الله (مكتبة): ٥٤.

جامعة بغداد: ۸، ۵۳.

جامعة القاهرة: ١٠٧.

الجدل (لابن سينا): ٥٨، ٣٠، ٣٣، ٢٧، ٨٨، ٨٨.

الجربزة: ٤٢.

جرجان (مدينة): ٦٤، ٦٤.

الجرجاني: ۷، ۳۵، ۳۵، ۸۹، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۱۵۱.

، جرم: ۳۹، ۲۱.

الجنزيرة: ٢٠٣.

جسم طبيعي: ٢٦، ٣٩.

جمیل صلیبا (دکتور): ۷.

الجنس: ۸۰، ۸۱، ۲۲، ۲۲۱.

الجواني: ۲۶.

جواهر القران (للغزالي): ٧٤.

الجوزجاني (ابوعبيد): ٣٣، ٣٤.

جوهر: ۲۶، ۲۰، ۳۹.

جوهر عيني: ٥٤.

جوهر الشيء: ٦٨.

(ح)

حاجي خليفة: ٩٢،٧١.

حاس: ۳۸.

حسب: ٤٠.

الحجر: ۲۵، ۲۵.

الحد: ۲۲، ۲۲، ٤٠، ٨٥، ٨٦، ١٨، ٢٢.

الحد الاوسط: ٨١.

حد الحد: ٦٥.

الحد الحقيقى: ٦٨.

الحدود: ۱۶، ۱۹، ۲۰، ۲۲، ۲۷، ۲۵، ۲۱، ۲۲، ۲۲، ۲۲، ۲۲، ۲۷، ۲۷،

. ٨٥ ، ٨٢ ، ٨١ ، ٧٨

الحدود (لابن سينا): ١١، ٥٦، ١٣١.

الحدود الارسطية: ٦٦.

حدود الأشياء: ١٨، ١٩، ٣٣.

الحدود (الجابر): ۱۱، ۱۳۱.

حدود العلوم: ۱۸، ۲۱.

الحدود (للغزالي): ۱۱، ۷۰، ۱۳۱.

الحدود الفلسفية (للخوارزمي) الكاتب: ١١، ٢٢، ١٣١.

حدود فلسفية: ۱۹، ۲۹، ۳۰، ۴۰.

الحدود المتصلة: ٧٨.

الحدود المستعملة: ٧٨.

الحدود والرسوم: ۱۲، ۲۲، ۲۷، ۹۷، ۹۵۱.

الحدود والرسوم (للكندي): ١١، ٢٨، ١٣١.

الحرارة: ۲۳.

حرکة: ۲۲، ۲۵، ۳۸.

الحروف: ۲۳.

الحس: ۲۶، ۳۸.

حسن محمود عبد اللطيف: ١٠٧، ١٠٨، ١١١، ١١٢.

حضارة العرب (غوستان لوبون): ١٧.

حقائق الموجودات: ۲۱، ۱٤۸.

حقیقی: ۱۲۲.

الحكياء: ٥٠.

حكماء الاسلام (لليهفي): ٦٣.

الحكمة: ٤٠، ٥٠.

الحكمة المشرقية: ٦٩.

حماة (مدينة): ۲۰۲، ۱۱۵، ۱۲۵.

الجملية (قضية).

الحنبلي (احمد بن ابراهيم): ۹۸، ۲۰۱، ۱۱۶

حنین بن اسحق (مترجم): ۳۸.

الحياة: ١٤٨.

حيدر اباد (مدينة): ٩١.

الخيل: ٤٦.

حيوان: ٢٥.

(خ)

الحابور (نهر): ۱۰۳.

خاصية واحدة: ٧٥.

الخط: ٨٦.

الخطاية: ٦٠.

الخطط (للمقريزي): ٢٧، ٥٥.

الخلاء: ١٤٧.

الخلق: ١٤٧.

الخلق: ۲۸، ۸۷.

خليفة (عبده): ۱۱۱، ۱۳۳، ۱۶۵.

خلیل ابحر: ۳۳.

الخمر: ١٤٨.

الخوارزمي (عبد الله محمد بن موسى الرياضي): ٣٥، ٤٤.

. 108 . 174 . 141

(2)

دار الكتب (الظاهرية): ١٣٩.

دجلة (نهر): ۹۸.

دقائق الحقائق (للامدي): ۱۰۱، ۱۰۸.

دمشق: ۲۰۲، ۲۰۱، ۲۰۱، ۱۱۲، ۱۱۶، ۱۱۲، ۱۲۵، ۱۲۱.

دنیا (د. سلیمان): ۲۰، ۷۳، ۲۷، ۲۷، ۲۷، ۲۸، ۲۸.

دنیا (علم): ۲۳.

دیار بکر (مدینة): ۹۸.

ديتر يصي (فريدريك، مستشرق): ٩١.

دين (علم): ۲۳، ۳۴.

(ذ)

ذات: ۲۹، ۸۱.

ذاتي: ۱۲۲.

ذبول: ۱٤۸.

ذحل: ٤١.

الذهبي: ۷۱، ۱۰۵.

ذي آلة: ٣٩.

ذي حياة بالقوة: ٢٦.

(U)

الرازي (ابوبكر): ٥٧.

الرازي (فخر الدين): انظر فخر الدين. .

رئيس العلماء (الملك المنصور): ١١٤، ١١٥.

الرجب (قاسم محمد): ١٤، ٢٤.

رسائل الكندي الفلسفية: ۲۲، ۲۸، ۲۹، ۳۱، ۳۲، ۳۲، ۳۳، ۳۳، ۲۱.

رسائل متفرقة (للفارابي): ٩١.

رسائل الحدود: ۷، ۱۶، ۱۵، ۱۲، ۱۷، ۱۸، ۲۲، ۲۵، ۳۵، ۵۷، ۵۸، ۲۶، ۲۶، ۲۳، ۲۳، ۲۸، ۲۸.

رسالة الحدود (لابن سينا): ٣٤، ١٣١.

رسالة في حدود ورسومها (للكندي): ٣٠، ٣١، ٣٣، ٤٧.

رسم: ۲۲، ۲۹، ۸۰، ۲۲۱.

رسوم: ۲۲، ۲۳، ۲۶.

رطوبة: ٢٣.

الرقة (مدينة): ١٠٣.

الركن: ٢٤.

رمضان لاوند (مترجم): ٦٠.

الرها (مدينة): ١٠٣.

الروح: 23.

روض المناظر (لابن الشحنة): ٩٨.

الروية: ٤١.

ریاضیات: ۷۸، ۸۵.

ریشر (مستشرق): ۳۰، ۳۲، ۲۶، ۷۷، ۵۷، ۷۷، ۱۲۵.

ريطوريقا: ٨٤، ٤٩.

ريو (مستشرق): ٤٤.

(i)

زييد أحمد (مؤلف): ١٣٠.

زکی نجیب محمود (دکتور): ۱۷، ۱۹، ۲۰، ۶ط، ۲۳. زمان: ۰۰.

·(w)

سارتون (جورج): ۹۹.

السامرائي (عامر رشيد): ٣٨.

السبكى: ٧١، ٧٤.

السريانية (لغة): ٢٢.

السطح: ٨٦.

سفسطة: ۲۰، ۲۰.

سقراط، ۵۳.

سلوك المالك في تدبير الممالك (كتاب): ١٤١.

السماع الطبيعي: ٥٤.

سمع الكيان (كتاب): ٤٥.

السندوبي (حسن): ٣٥، ٤٤، ٤٤، ٩١.

السهروردي (شهاب الدين): ١٠٠٠.

السوريون (القديم): ٥٩.

سورديل (مستشرق): ۹۸، ۹۹، ۱۰۹، ۱۰۹، ۱۱۹.

سوفسطائی: ۱٤۷.

سوفسطيقا: ٨٤، ٤٩.

سوفيا: ٤٠.

سولوجسموس: ۵۳.

سيدل (مستشرق): ٧٤.

(**m**)

الشافعية: ١٠٥.

الشام: ۱۰۲، ۱۰۱، ۳۰۱.

شبرینجر (مستشرق): ۹۳.

شتيرن (مستشرق): ۲۲، ۲۷.

شرح الاشارات (للفخر الرازي): ١٢٦.

الشرع: ٢٣.

الشريف: ٧٣.

الشريف الجرجاني (انظر الجرجاني).

الشعر (لابن سينا): ٦٠.

الشعر والعروض: ٤٦.

الشفاء (لابن سينا): ١٢، ١٢، ٥٨، ٢١، ٣٤، ٢٤، ٥٥، ٣٦، ٧٧، ٢٨، ٢٨، ١٢٤

شفاء القلوب في مناقب بني ايوب (للحنبلي): ٩٨، ١٠٤، ١٠٤، ١١٤.

شكري فيصل (دكتور): ١٣٦.

شمعا كيانا (بالسريانية): ٥٤.

الشهاب الطوسي: ١٠٠.

شيخ الارض (تيسير): ٢١، ٦٤، ٥٥.

الشيرازي: ۳۵، ۷٤.

(oo)

صاعد الاندلسي: ٢٩.

صبیح ردیف: ۱۳۸، ۱۳۸.

الصدر: ١١٤.

صديقى: ١٥٢.

صفحات من حياة الكندي وفلسفته (لفرّوخ): ٢٩، ٣٣.

الصفدي: ٧١.

صلاح الدين الايوبي (السلطان): ٩٨، ٩٩، ١١٤.

صلاح الصاوي (مترجم): ٦١.

صناعة: ٥٧.

الصنائع (علم): ۲٤. الصنعة (علم): ۲٤. الصورة: ۸٦. صورة الحد: ۸.

(d)

الطائي (د. فاضل احمد): ١٦. طاش كبرى زادة: ٧١. الطب: ٧١، ٤٦، ٧٤. طبقات الأمم (الصاعد): ٢٩. طبقات الأمم (الصاعد): ٧٤. طبقات الشافعية الكبرى (للسبكي): ٧٤. الطبيعة: ٣٣، ٣٨، ٤٥، ٧٧، ١١٧. طبيعي: ٣٩. طبيعي: ٣٩. طبيعيات: ٧٨، ٥٨. طبيعيات: ٧٨، ٥٨. الطبيغة: ٤٨، ٤٩. الطبيغة: ٤٨، ٤٩.

(ظ).

الظاهر: ۲۳. الظلمة: ۲۳. (ع).

عادل زعيتر (مترجم): ١٧. عالم: ١٤، ٥٠٠. عالم البقاء: ٢٠. عالم الكون: ٢٠.

العبارة (لابن سينا): ٦٠.

عباس العزاوي (مترجم): ۳۰.

عباس القمي (مؤلف): ۹۸، ۱۳۰، ۱۳۰، ۱۳۰.

عبد الرازق (مصطفی): ۳۸.

عبد الله بن المقفع: ٥٤.

عبد الله نعمة (الشيخ): ١٧، ١٨.

عبد المقصود محمد شلقامي (مترجم): ١٣٠.

عبده خليفة (اغناطيوس): ٣٦.

عثمان أمين (محقق): ٢٦.

العراق: ٩٩.

العقاقير: ٢٤.

عقل: ۲۰، ۲۳، ۳۹، ۸۷.

عقل جزئي: ۲۰.

عقل کلي: ۲۰.

العقيقي (نجيب): ٤٤.

علواولي: ۲۰، ۲۱، ۳۲.

العلَّة والمعلول (رسالة): ٣٠.

علل: ۸۱، ۸۳.

علم: ۱۹، ۲۳، ۸۱.

علم الهي: ۲۰، ۲۱، ۲۳، ۲۳، ۲۵، ۱۲۱.

علم الحروف: ۲۰.

علم الدنيا: ٢٠.

علم الدين: ٢٠.

علم رياضي: ١٢١.

علم شرعي: ۲۰.

علم طبيعي: ١٢١.

علم العدد: ٢٦.

علم عقلي: ۲۰.

علم فلسفى: ۲۰، ۲۱، ۶۰

علم المصطلح الفلسفي: ٧.

علم معاني: ۲۰.

علم منطق: ٥١.

علم موسوعي شامل: ١٧.

علم نجوم: ٤٦.

العلوجي (عبد. الحميد): ٣٨.

علوم عقلية: ١٠٥، ١٠٥.

علوم الكيمياء: ١٧.

علي أميري (مكتبة): ١٣٦.

عمر فروخ (دکتور): ۲۹، ۳۳.

عناد غزوان (دكتور): ۱۳۵.

العناصر الاربعة: ٧٧.

العيني (مؤلف): ٧١.

عيون الأنباء في طبقات الاطباء (لابن ابي أصيبعة): ٢٩، ٥٥، ١٦، ١٠٧، ١٠٨، ١٠٨، عيون الأنباء في طبقات الاطباء (لابن ابي أصيبعة): ٢٩، ١٠٨، ١١٦، ١١٦، ١١٢.

(4)

غاية المرام في علم الكلام (للامدي): ١٠٧، ١٠٨، ١٠٩، ١١١، ١١١٠.

الغزالي (ابو حامد): ٨، ١٢، ٥٥، ٥٥، ٧٠، ٧١، ٧٣، ٥٥، ٧٧، ٩٩، ٠٨،

. 119 . 41 . 41 . 44 . 44 . 44 . 44 . 45 . 46 . 48 . 41

. 108 (141) 141) 301.

غواشون (املية، مستشرقة): ٥٦، ٥٧، ٥٨، ٥٩، ٣٠، ٢٩، ١٥٤.

(ن)

فاس (مدينة): ٧٥.

الفاعل: ۲۲، ۲۵.

فان فلوتن (مستشرق): ۲۲، ۲۳.

فخر الدين الرازي: ۱۲۳، ۵۳، ۱۱۹، ۱۲۳، ۱۳۳، ۱۳۳. الفراسة: ۱۲۳. فرج الكردي (ناشر): ۷۰. فريد جبر (مؤلف): ۷۲. فساد: ۲۲. فعل: ۲۰، ۲۰.

فكر فلسفي: ١٤، ٢٢، ٣٣. الفلاسفة العرب: ٧، ٢١، ٢١.

فلاسفة الشيعة (كتاب): ١٨، ١٨.

الفلاسفة القدماء: ٩٥.

فلسفة ابن سينا (لغواشون): ٣٠، ٦٩.

فلسفة اخلاقية: ١٤١.

الفلسفة الحديثة: ٧.

الفلسفة العربية: ١٣، ٧٧.

فلسفة مشائية: ١١٩.

فلسفة مشرفية: ٩٢.

فلسفة مغربية: ٩٢.

فلسفة يونانية: ۲۱، ۲۲، ۳۷.

فلوكل (مستشرق): ۲۸، ۹۳.

فنطاسيا: ۲۰، ۵۳.

الفهرست (لابن النديم): ١٥، ١٧، ١٨، ٢٦، ٨٨، ١٥.

فياض (محمد محمد): ١٦، ١٧، ٧٧.

فیثاغورس: ۳۰.

فیدمان (مستشرق): ۲۶، ۸۵.

فيلسوف العرب (للازميري): ۳۰، ۴۰.

فيلسوف العرب والمعلم الثاني (لمصطفى عبد الرازق): ٣٨.

(ق)

قابل للحياة: ٢٩.

قاطيغورياس: ٤٠، ٨٨، ٤٩.

القاموس الفلسفى: ٨.

القانون (لابن سينا): ٦٤.

القدم: ۸۷.

القرينة: ٥٣.

القسطاس المستقيم (للغزالي): ٧٣.

القسطنطينية: ٥٦.

القسمة: ٦٨.

قنواتي (جورج): ٥٦، ٥٧، ٥٨، ٢٦، ٣٣، ٥٥، ٩٩.

قوانين الحدود: ۷۸.

الطول: ٥٢.

القياس: ٥٢، ٥٣، ٢٠.

القياسات المتقابلة: ١٢٣.

القياسات المقاومة: ١٢٣.

(4)

کابل (مدینة): ۱۲، ۱۲، ۱۲۸، ۱۲۸.

الكامل في التاريخ (لابن الاثير): ٩٨.

كتاب اقسام الوجود (للغزالي): ٧٣.

كتاب التمويهات (للامدي): ١٠٨، ١٢٥.

كتاب الجدل (للامدي): ١٠٨.

کتاب الحدود (لجابر بن حیان): ۱۵، ۱۸، ۳۵، ۳۵، ۵۹، ۷۱، ۲۷، ۸۵، ۱۵۲.

كتاب الحدود (للغزالي): ٣٥، ٧٣، ٨٨.

كتاب الرحمة (لجابر): ١٧.

كتاب القياس (للغزالي): ٧٣.

كتاب المآخذ على الرازي (للآمدي): ١٠٨.

كتاب النفس (لارسطوطاليس): ٢٦.

كتب في الحدود (لجابر): ٢٥.

كتب في النفس (لجابر): ٢٥.

کراوس (باول، مستشرق): ۱۶، ۱۵، ۱۸، ۲۲، ۲۳، ۵۵.

الكردي (محيى الدين صبري): ٥٥، ٥٥، ٧٠، ٥٥، ٢٦، ٨٧، ٨٢.

كشاف اصطلاحات الفنون (للتهانوي): ٩٣.

كشف الظنون (لحاجي خليفة): ٥٥، ٧١، ٧٢، ٩٣.

الكلام (علم): ٢٤، ٢٥.

كلكتا (مدينة): ٩٣.

كمال اليازجي (مترجم): ٦٧.

الكني والالقاب (للقمى): ۹۸، ۱۰۷، ۱۳۰.

الكندي: ۸، ۲۱، ۲۱، ۲۲، ۲۸، ۲۳، ۳۵، ۳۵، ۳۳، ۳۳، ۲۰، ۲۱، ۲۱. ۱۲۱.

الكندي، فيلسوف العقل، (محمد مبارك): ٣٧.

الكندي (ليوحناقيمر): ٣٢.

كنديسالفي: ٧٧.

كوبريلي (مكتبة): ٥٦.

كوتش (دلهلم): ۳۲، ۲۱۰، ۱۱۱، ۱۳۳، ۱۶۵.

کوتنکن: ۲۹، ۵۷.

كوللدتسير (مستشرق): ۱۱۱.

كويت (دولة): ۲۲ .

کیفیة: ۲۰.

كمبردج: ١٣٥. كيمياء: ٢٦.

(ل)

لباب اللباب (للآمدي): ١٢٦.

لينان: ١٣٥.

للوس (مستشرق): ۷۷.

لم (مطلب): ۸۰.

لمبة (علة): ٢٠.

لندن: ١١٦.

لواحق: ٦٨.

لوازم: ٦٨.

لوبون (غوستاف): ۱۷.

لوغيا (يونانية): ١٥.

لويس شيخو (محقق): ۲۹.

لِبُرت: ۲۹، ۹۸، ۹۹، ۱۰۷، ۲۹.

ليبزك: ۲۸، ۲۹، ۹۸.

ليدن (مدينة): ٢٤، ٩١، ٩٣.

ليز (مستشرق): ۹۳.

(م) ما (مطلب): ۸۰.

مائية (= ماهية): ٢٠.

ما بعد الحياة: ٢٠.

ما يعد الطبيعة: ٢١، ٣٥، ٢١، ٢٧، ٩١

ماجد فخري (دکتور): ۲۱، ۲۱، ۲۷.

مادة: ۲۷.

المأمون (الخليفة): ٣٠.

ماهیة: ۲۸، ۲۹، ۲۹، ۷۹، ۸۰، ۱۶۹.

ما وراء الطبيعة: ٧٧ .

المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين (للامدي): ٥٥، ٩٧، ١٠٥، ١١٥، ١١٥، ١١٥، ١٤١، ١٢٥، ١٣٥، ١٣٥، ١٢٥، ١٤٥، ١٤٥، ١٢٥، ١٣٨، ١٣٨، ١٥٤، ١٤٥، ١٥٥،

المجمع العلمي العراقي: ١١٠، ١٣٥، ١٣٨.

المجموع (للفاراي): ٩١.

محسن مهدي (محقق): ٩١.

المحسوس: ۲۶، ۳۸.

محمد توفیق حسین (محقق): ۲۲، ۲۶.

محمد کرد علي (محقق): ٦١.

محمد مبارك (مؤلف): ٣٢.

محمود الخضيري (مؤلف): ٦١.

المختار من رسائل جابر بن حيان (لكروس): ١٤، ١٨، ٢٤، ٥٥.

المختصر الاوسط في المنطق (لابن سينا): ٣٣.

مدرسة بغداد الفلسفية: ٩٦.

المدرسة العزيزية: ١٠٢، ١٠٤، ١٠٤، ١٠٥، ١١٥.

المرتضى: ٧١.

المقريزي: ٤٢، ٤٥، ٤٨.

المستشرقون (للعقيقي): ١٤.

المستصفى (للغزالي): ٧٤.

المشائية (المتأخرة): ٢١.

المشرق (مجلة): ٣٦، ٧٧، ١١١، ١١١، ١١٧، ١٣٥، ١٣٦. ١٥١.

مشكاة الأنوار (للغزالي): ٧٤.

مصر: ۱۰۱، ۱۰۳.

المصادرة على المطلوب: ١٢٣، ١٢٥، ١٢٦.

المصطلح الاوروبي: ٧.

المصطلح الفلسفي عند العرب: ٨.

معجم البلدان (لياقوت الحموي): ٩٨.

معجمية فلسفية: ٧، ١٣.

المعلولة: ٢١، ٨٦.

معيار العلم (للغزالي): ١٢، ١٣، ٣٥، ٧٠، ٧٧، ٧٤، ٥٥، ٢٦، ٧٧، ٧٨. مفاتيح العلوم (للخوارزمي): ١٦، ٣٤، ٣٥، ٤٤، ٤٤، ٥٤، ٣٦، ٤٥، ٤٨، ٤٨، ها،

. 144 cox cox cox cs4

مفهوم الحد: ١٩.

المقابسات (للتوحيدي): ٣٥، ٢٤، ٤٤.

مقالة الدال (لابن رشد): ۳۵، ۲۷، ۹۱، ۹۰.

مقدمات القياس: ٧٣.

مقدمة في المصطلح الفلسفي عند العرب: ٩.

المقولات: ۳۶، ۳۰.

مکارثی (ریتشرد، مستشرق): ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۲.

المكان: ٨٦.

مكتبة المثنى (بغداد): ١٤.

الملازمة: ٤٠.

الملك الاشرف: ١٠٣.

الملك الكامل: ١٠٣، ١٠٤، ١١٥.

الملك المعظم: ١٠٢، ١٠٣، ١٠٥، ١١٥.

الملك المنصور (رئيس العلماء): ١٠٢، ١١٥، ١٢٥، ١٢٦.

مللر (مستشرق): ۷۰، ۲۰۱، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۱۲.

المناوي: ٧١.

منتهى السؤال (للامدي): ١٠٨.

. 102 (174 (1.4 (1.4 (44 (4. (44 (47)

منطق المشرقيين (لابن سينا): ١٢، ٦٦، ٦٨.

المنفعل: ۲۲، ۲۲.

المنيرية (مطبعة): ٢٤، ٣٤، ٥٠، ٥٠.

الموت: ۲۰. الموصل: ٩٨. مؤلفات ابن سينا (لقنواتي): ٥٥، ٧٥، ٥٨، ٣٣، ٥٥، ٦٩. مؤلفات الغزالي (لبدوي): ٣٥، ٧١، ٧٢، ٣٣، ٧٤، ٥٠. ميخائيل عواد: ١١٠. ميزان الاعتدال (للذهبي): ٧٤، ١٠٥. مليلوثا (سريانية): ٥١، ٥٣. (ن) . ناجي التكريتي (دكتور): ١٤١. ناظم رشید (محقق): ۹۸. ثبات: ۲۰. النجاة (لابن سنا): ١٢، ٥٨، ٢٦، ٦٤، ٥٥، ٦٨، ٧٩، ٨٤، ١١٩، . 140 . 148 . 144 النجدة: ٤١. النجف (مدينة): ٩٨، ١٣٠، ١٤٧. النجوم الزاهرة (لابن تقري يردي): ٩٨. النحو: ٤٦. نزار رضاد (محقق): ۱۰۳. نصاري الكرخ: ٩٩. نصر (سید حسین): ۲۱، ۹۳، ۵۰. نصير الدين الطوسي (للاعسم): ٩٢. النظامية (مدرسة): ١٣٢. نظریة: ۲۷، ۲۰، ۲۱. نظریة التعریف: ۲۰، ۲۹، ۷۷، ۸۲، ۸۳، ۸۶، ۸۵، ۱۲۲. النفس: ۲۶، ۲۲، ۲۲، ۲۸، ۲۹، ۲۸، ۲۱۰. النفس الجزئية: ٧٠. النقطة: ٨٦.

النواوي: ۷۱.

النور: ۲۳. النوع: ۸۲.

. (---

هبة الله صديقي خان: ١٣٠، ١٣٣.

هرات (مدينة): ١٣٣.

الهلية: ٢٠.

همدان (مدينة): ۲۱، ۲۴.

المند: ۳۵، ۱۳۱.

الهندسة: ٢٦.

هواء: ١٤٧.

هولميارد (مستشرق): ١٦.

هيولي: ۲۷، ۲۰، ۲۷،

(و) ،

الوضع: ٢٣.

وفيات الاعيان (لابن خلكان): ١٠٧، ١٠٨.

(ي) .

ياقوت الحموي: ٩٨.

يحيى بن عدي: ۵۳.

يحيى الخشاب: ٤٧.

يعقوب بكر (مترجم): ۳۰.

يوحناقمير (مؤلف): ٣٢.

يوسف خياط: ٧.

يوسف كرم (وجماعته): ٧.

(٢) فهرس الألفاظ الفلسفية

[الواردة في النصوص]

 $(^{\dagger})$

آن: ۱۱۲، ۲۵۲، ۲۹۰، ۲۹۷، ۲۹۱، ۱۵۳، ۱۵۳.

آن حقیقی: ۲۵۳.

ایداع: ۱۹۰، ۲۲۲، ۲۸۲، ۲۸۹.

ابعاد: ۲۹۲، ۲۶۹، ۲۰۵۰، ۲۹۴.

ابعاد ثلاثة: ۲۹۷، ۲۰۰ ، ۲۹۲، ۲۹۷.

ابعاد محدودة: ۲٤۸.

اتحاد: ۱۹۹، ۲۰۰، ۲۰۹، ۲۳۰، ۲۳۰، ۲۹۰، ۲۷۸.

اتصال: ۲۰۰، ۲۰۹، ۲۰۰، ۳۰۰.

اتصال، الواحدب: ٣٧٧.

اتفاق: ٣١٢.

اتفاق وبخت: ۳۱۲، ۳۸۳.

اثبات: ١٩٤.

اجتماع: ۱۹۳، ۱۹۹، ۱۹۹، ۲۷۸، ۲۲۸، ۲۲۸، ۲۹۸، ۱۹۹، ۲۹۹، ۳۰۰.

اجزاء: ۱۹۲، ۱۹۵، ۲۰۷، ۲۲۲، ۲۶۰، ۲۶۲، ۲۵۷، ۲۹۲، ۱۹۷، ۲۷۷،

اجسام: ۱۸۰، ۱۸۵، ۲۱۲، ۲۶۲، ۲۷۷، ۲۵۲، ۲۲۰، ۲۹۲، ۲۹۲، ۲۹۸،

. 41. L34. L4.

اجسام سماوية: ۲٤٣.

اجسام طبیعیة: ۲۲۲، ۲۵۲، ۲۹۲.

اجناس: ۱۸۶، ۲۳۷، ۲۳۲، ۲۳۷، ۲۲۷، ۲۷۲.

احداث: ۲۲۲، ۲۸۲.

احداث زمانی: ۲۲۲

احداث غير زماني: ٢٦٢.

احكام كلية: ٢٤٠، ٢٨٣.

احوال: ۲۱۷، ۲۸٤، ۳۱۳، ۵۸۳.

اختراع: ۲۸۹.

اختيار: ١٩١.

اختيار عقلي: ٧٤٣.

أخص: ۲۱۰، ۲۷۰.

اخلاق: ۲۰۳.

Icla: A.Y. FIT.

ادراك: ۲۱۲، ۲۰۳، ۲۲۲.

ارادة: ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۹، ۲۰۰، ۲۱۳، ۲۱۲، ۲۸۲.

ارض: ۲۱۰، ۲۱۷، ۲۱۸، ۲۵۰، ۲۵۲، ۲۷۳، ۲۷۲.

ارواح: ۲۱۲,

ازلى: ١٩٤.

اسباب: ۲۷۵، ۲۷۵.

استثناء: ٣٠٩.

استحالة: ۲۱۳، ۲۶۲، اذط، ۲۸۳، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۱۳، ۵۵۳.

استعداد: ۳٤٦.

استعمال: ١٩٩.

اسطقس: ۱۹۳، ۲۱۰، ۲۶۲، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۳، ۲۱۳، ۲۸۳.

اسطقسات، اربعة: ۲۱۰.

استقراء: ۲۲0، ۳۳۷.

استكمالات، ثواني: ٢٤٤.

اسم: ۱۹۰۰ ، ۲۰۰۰ ، ۲۲۰ ، ۲۲۰ ، ۲۲۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۶۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۲۰

أشخاص: ۲۸۷.

اشخاص، ذاتية: ١٨٦.

اشراق: ۲٤١.

اشكال: ٢٥١.

اصغر (حدّ): ۲۷٥.

اضافة: ١٩٤، ١٩٤، ١١٥، ١١٥، ١١٨، ٢٢٧، ٤٤، ٢٥٣، ٢٨٢، ٢١٣.

اضداد: ۲٤٩.

اعادة: ٣٨٦.

اعتدال: ۲۰۲، ۲۰۲.

اعتماد وميل: ٢٥٦، ٢٩٨.

اعراض: ۱۹۱، ۱۹۷، ۱۹۸، ۲۳۷، ۲۳۹، ۲۳۸، ۲۲۸، ۲۷۰.

اعراض خاصة: ۲۶۸.

اعراض الشيء: ٢٦٨.

اعظم: ۲۲۲، ۲۰۱.

اعم: ۱۵۲، ۱۳۲۷، ۱۳۲۸، ۲۹۳، ۱۹۲۹، ۱۳۲۷.

اعيان شخصية: ٢٦٧.

اقتراق: ۲۵۸.

افراط: ۱۹۹، ۲۰۲، ۲۰۲، ۲۳۳، ۲۷۷.

افلاك: ۱۱۲، ۱۱۲، ۲۶۲، ۲۹۲، ۲۵۳.

افتراق: ۳۰۹، ۳۳۰، ۳۲۲.

اقناع: ۲۲۷.

آلة: ١٨٤، ١٩٠، ٢٧٤.

التزام: ۳۰۸.

الفاظ مفردة: ٢٣٣.

الفاظ مشهورة: ٣٠٧، ٣٠٨.

الهي: ٣١٣.

المي، علم: ١٧٩، ٣١٣.

الهيات: ۲۸۱، ۲۸۲، ۳۰۰.

اكتساب: ۲٤٠.

اکسیر: ۱۲۹، ۱۷۴، ۱۷۵، ۱۷۷.

اكسير ابيض: ١٦٩، ١٧٧، ١٨٢.

اکسیر احمر، ۱۲۹، ۱۷۷، ۱۸۲.

اكسيرتام: ١٦٩، ١٨٢.

امتداد: ٤٥٢، ٤٥٣.

امتزاج: ۳۱۱، ۵۰۵.

امتناع: ۲۲۳، ۲۲۱.

امکان: ۲۲۱، ۲۲۲.

املس: ۲۵۷، ۲۹۸.

امور الهية: ۲۰۷.

امور جزئية: ٢٨٤.

امور قبيحة: ٢٨٢.

أمور كليّة: ٢٦٧، ٢٨٤، ٣٦٤.

ان يفعل: ٣١٢.

ان ينفعل: ٣١٢.

انثناء: ١٩٦.

انجذاب: ۱۹۳.

انسان، جوهر ناطق مائت: ۲۳۳، ۲۲۳.

الانسان حي ناطق (جابر): ١٩٦٦، ١٦٧.

الانسان عالم اصغر: ١٩٨.

انسان کلی: ۲۰۹.

انسانیة: ۲۰۳، ۲۹۱، ۳۷۸.

انسانية كلية: ٢٨٧.

انفصال: ۲۹۱، ۲۰۰، ۲۵۲، ۲۵۷، ۲۷۰، ۲۹۹، ۲۰۳.

انفعال: ۲۰۰، ۲۱۹، ۲۳۷، ۲۷۲.

انفعالية: ۲۲۸، ۲۵۷، ۲۹۳، ۲۷۲.

انقسام: ۲۰۲، ۲۰۹، ۲۹۲، ۲۰۳، ۷۷۷.

انواع: ۲۲۸، ۲۲۷، ۲۲۹، ۲۲۹.

اوائل، عرفت بنفسها: ۲۷۲.

اوسط، حد: ۷۷۳، ۲۷٤، ۲۷۵.

اول: ٥٤٢، ٢٤٦، ٢٢٦، ٢٩٣، ٢٩٦، ٩٤٣

اوليات: ۲۷۲، ۳۰۹.

اولية، قضايا: ۲۷۲، ۳۳۱. ایجاب: ۱۹۶، ۲۰۱، ۲۲۰، ۲۲۰، ۲۲۷، ۱۳۲۶، ۲۲۸، ۲۷۹. ایجاد: ۲۲۲. ايضاح: ۲۲٤، ۲۷۰. ايقاع: ١٩٣. أين: ۱۸۲، ۲۲۶، ۲۳۵، ۵۵۲، ۲۷۹، ۲۹۷، ۲۱۳، ۵۷۳. (ب). بارد: ۲۵۲، ۳۵۲. باطل: ۲۷۰، ۳۱۲، ۲۸۵. باطن: ۱۷۹، ۲۵٤، ۳۸٤. باطن، سطح: ۲۰۶، ۳۸٤. بخت، واتفاق: ٣١٢. بدن: ۱۹۸۱، ۲۰۲۷، ۲۲۰ ۲۵۳۱، ۲۵۳۰ برانی: ۱۸۹، ۱۸۰ براهين: ۲۶۷. برهان: ۱۷۱، ۱۹۵، ۲۲۶، ۲۲۷، ۳۲۲، ۲۷۳، ۲۷۵، ۱۸۲، ۲۸۲، ۳۰۳، . 48 . برودة: ۱۲۸، ۱۷۸، ۱۹۲، ۱۱۲، ۱۲۱، ۲۱۸، ۲۰۲، ۲۹۲، ۲۹۰. بسیط: ۱۸۱، ۲۱۷، ۲۶۲، ۱۵۲، ۲۵۲، ۱۲۱۱، ۲۵۳، ۲۷۰. بسيط، جوهر: ۲۵۱، ۳۶۹. بصر، حاسة: ۲۱۲، ۳۱۲، ۳۲۰، ۳۸۰. بطء: ۲۵۲، ۲۹۰، ۲۹۸، ۲۱۰، ۸۶۳.

بعد: ١٠٤، ٥٥٢، ٢٧٩، ١٠٣، ٣٧٣. بعض: ۱۹۰، ۲۲۱، ۲۲۱. بالطبع: ١٩٩، ٢٥٧، ٢٥٧، ٢٩٦.

بالفعل: ۱۹۳، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۲۳، ۲۲۱، ۲۶۱، ۲۶۲، ۹۶۲، ۲۶۳، ۲۶۲، ۲۶۲، . 791 , 772 , d, d, P773 3X73 1PY.

بالفعل، عقل: ٢٤٢، ٢٨٤، ٣٦٧.

بالقوة: ۱۸۵، ۱۸۳، ۱۹۳، ۲۳۲، ۲۲۷، ۲۲۷، ۲۵۲، ۲۵۲، ۲۲۷، ۲۲۹، ۲۲۹، ۲۲۹، ۲۲۹، ۱۹۳۰ بالقوة القريبة: ۲۰۵، ۲۰۷، ۲۲۹، ۱۹۳۰ باللكة، عقل: ۲۰۵، ۲۰۳. ببيمية: ۲۰۳.

رت).
تاخر: ۲۹۷.
تالي: ۲۰۷، ۲۷۷، ۲۷۱، ۲۸۹.
تالي: ۲۰۷، ۲۷۷، ۲۷۱، ۲۹۱، ۲۹۹.
تجارب: ۲۸۳.

تحکم: ۲۲۱، ۲۷۱.

تحلیل: ۲۹۲، ۲۹۸، ۳۲۲.

تخلخل: ۲۹۹، ۲۵۷، ۲۵۷، ۲۵۷، ۲۹۹، ۲۹۹، ۲۹۹، ۳۵۵.

تخيل: ۱۹۲، ۲۲۸.

تداخل: ۲۱۰، ۳۵۰.

تدابير: ١٦٩.

تدبیر: ۱۸۰، ۱۹۸، ۲۰۷.

تراب: ۳۱۰، ۳۵۲.

ترکیب: ۲۷۲، ۲۲۲، ۲۶۲، ۳۲۲، ۳۷۲.

تشکیل: ۲۵۷، ۳۵۳.

تصدیق: ۲۲۷، ۲۸۰، ۲۸۳، ۳۰۸، ۳۱۵.

تصور: ۲۱۱، ۲۲۸، ۲۶۲، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۸۸، ۳۸۲، ۲۸۲، ۲۲۸، ۲۱۴.

تصور تام: ۲٦٨.

تصور الشيء: ۲۲۸، ۲۷۱.

تصورات وتصديقات (عقل): ٢٤٠.

تضمن: ۲۷۰، ۲۷۰، ۳۱۶.

تعاکس: ۳۰۹، ۳۲۸.

تعریف: ۲۷۲.

تعقل: ٣٧٥.

تعلیمات: ۳۸۳.

تقابل: ٣٧٩.

تقدّم، ۲۹۷.

تقصير: ۲۰۲، ۲۰۲.

تغییر: ۱۸۵، ۲۶۸.

تفسير: ۲۱۹.

تكاثف: ۲۶۹، ۲۹۲، ۲۹۹، ۲۹۳.

تلاصق: ۳۱۰، ۳۵۰.

تماس: ۲۲۰، ۲۲۰، ۳۶۹، ۳۵۰.

تمامية: ١٩٠.

تمثل: ۲۲۸.

تمثيل: ۲۰۹، ۳۳۹.

تمييز: ۱۹۱، ۲۰۰، ۲۲۶، ۲۲۰، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۲۹.

تمييز (ذاتي): ۲۳۳.

تناقض: ۳۰۹، ۳۲۸.

تناهي: ١٩٥.

تهور: ۲۰۲.

توالي: ١٩٥، ٢٦٠، ٢٩٠، ٣٠٠.

توهم: ۱۹۲.

(ث).

ثبات: ۱۹۰، ۲۲۷، ۲۰۳.

ثقل: ۲۱۱، ۲۵۲، ۲۹۸.

ثلاثة ابعاد: ۱۹۱، ۲۹۷.

جامعة: ۲۲۱.

جبن: ۲۰۲.

جدة: ۲۱۸.

جدل: ۲۲۵، ۲۲۲.

جدلي، قياس: ۲۲۰، ۳۲۱.

جذر: ۱۹٤.

جربزة: ۲۰۱.

جرم: ۱۹۰، ۲۶۲، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۲، ۲۰۷، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۹۲، ۲۹۸،

P37, 707, 00T.

جرم، اقصى: ٢٤٢، ٢٨٨.

جرم، حاوي: ٣٤٨.

جرم، الكل: ٢١٤، ٢٤٢، ٢٨٨.

جزء: ١٦٥، ١٩٤، ١٩٥، ١١٤، ٢١٧، ٢١٨، ٢٢٤، ٢٣٦، ٢٤٢، ٢٤٢،

.410 .418 .441

جزئی: ۲۲۷، ۲۰۸، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۷.

جزئية: ١٧٤، ٢٢٢، ٢٢٢، ٢٨٤.

جزئية، سالبة: ٢٢٣.

جزئية، سالبة صغرى: ٢٢٣.

جزئية، سالبة كبرى: ٢٢٣.

جزئية، القضية: ٣٠٨، ٣١٦، ٣٢٤.

جزئية، موجبة: ۲۲۳.

جزئية، موجبة صغرى: ۲۲۳.

جسم تعلیمی: ۲۱۱، ۳۷۲، ۳۷۳.

جسم ثقيل: ٢٥٥.

جسم، ذونفس: ۲۲۳، ۲۳۲، ۲۲۹، ۲۷۲، ۲۷۲.

جسم، ذو نفس حساس متحرك بالارادة مغتذي: ٣٦٧، ٢٦٩.

جسم، شبیه بالنفس: ۲۷۸، ۲۷۷۸.

جسم فلك اعلى: ٢١٠.

جسم، محوي: ۲۹۷، ۲۹۲.

جسم مغتذي: ۲۷۱.

جسم، ناطق مائت: ۲۶۹.

جسماني: ۲۹۱، ۲۵۱، ۲۹۱.

جسمية: ۲۹٤

اد: ۲۰۹، ۲۱۲، ۲۳۹.

جمهور: ۲۲٤، ۲۲۹، ۵۶۳.

جن: ۲۸۱، ۲۸۱.

جنس، الاجناس: ۲۱٥.

جنس، أقرب: ۲۲۲، ۲۳۵، ۲۲۹، ۲۷۲، ۲۷۹.

جنس، عالى: ٢٣٣.

جنس، العلوم: ٢٨٤.

جنس، قریب: ۲۲۵، ۲۲۹، ۲۲۸، ۲۲۹، ۲۷۱.

جنس، الواحد: ۳۷۸.

جواس: ۲۱۲.

جواني: ۱۲۹، ۱۸۰.

جواهر خسيسة: ١٧٥.

جواهر عالية: ١٨٦.

جواهر شريفة: ١٧٥.

جواهر، غير جسمانية: ٢٤٣، ٢٨٨.

جوهر المي: ١٨٤، ١٨٥.

جوهر، بالذات: ٢٤٩.

جوهر، بالصنعة: ٢٤١، ٢٨٥.

جوهر، بسیط: ۱۷۷، ۲۵۱، ۲۹۲، ۲۹۱، ۳۲۹.

جوهر، جزئي: ١٩١.

جوهر، خاص: ١٩١.

جوهر، صوري: ۲۲۱، ۲۸۵.

جوهر، عقل: ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۹.

جوهر، فرد: ۲۹۰، ۳۱۱، ۳۷۰، ۳۷۱.

جوهر، مجرد (عن المادة): ٢٨٨، ٢٤٣.

جوهر، مرکب: ۳۱۱، ۳۲۹.

جوهر، مستكمل بكمال: ٢٤٧.

(ح)

حادث: ۳۱۲، ۲۱۵.

حار: ۲۰۱، ۲۰۲.

حاس: ۱۹۲.

حاس، عام: ۲۱۲.

حاسة: ٣١١.

حاسة، البصر: ٣١١، ٣٦٠.

حاسة، الذوق: ٣١١، ٣٥٩.

حاسة، السمع: ٢١١، ٢٥٩.

حاصل: ۲۲۲.

حاصلة: ۲۹۲، ۲۹۲.

حافظة: ۲۱۱، ۳۲۳.

حال: ۱۹۲، ۵۰۳، ۲۷۰.

حامل: ۱۹۱، ۲۱۰، ۲۷۴.

حب: ۱۹۷.

حجة: ۲۲۷، ۲۲۲.

حجر: ۱۲۹، ۱۸۰، ۲۲۰ ، ۲۹۳، ۲۹۹.

حد اصغر: ۲۲۲، ۲۷۵، ۲۰۹، ۳۳۰.

حد، اکبر: ۲۲۲، ۲۰۹، ۲۲۹، ۳۳۰.

حد، اوسط: ۲۲۲، ۲۷۵، ۲۰۹، ۳۴۰، ۲۲۰.

حد، تام: ۲۷۰، ۲۷۰.

حد الحد: ۲۳۹.

حد، حقیقی: ۲۳۲، ۲۳۵، ۲۲۰، ۲۲۱.

حد، رسمی: ۳۲۰.

حد، لفظي: ۳۲۰.

حد، مشترك: ۲۲۲.

حد، ناقص: ۲۳۰، ۲۳۲.

حدث: ٣١٦.

حدسیات: ۳٤۲.

حدوث: ۲۸٦.

حرارة: ۱۲۸، ۱۷۸، ۱۹۹، ۲۱۱، ۱۱۷، ۲۱۸، ۲۶۹، ۲۵۲، ۲۹۸، ۲۶۳.

حرارة، غريزية: ۲۹۷، ۲۹۳.

. 407 . 457 . 757 . 799.

حركة، الجرم الاقصى: ٢٤٢، ٢٥٢، ٢٩٦.

حركة، الكل: ٢٤٢، ٢٤٣، ٢٥٢، ٢٨٨، ٢٩٦.

حروف: ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۱۹، ۳۶۷.

حروف، علم: ۱۷۸.

حساب: ۲۰۸.

حساس: ۲۲۲، ۲۲۹، ۲۷۹، ۲۷۲، ۲۷۲.

. Y·Y: Junz

حس: ١٨٥، ١٩٥، ٢١٢، ٣٢٢، ٣٣٣.

حس؛ مشترك: ۲۱۱، ۳۲۰.

حشر: ۳۸۸.

الحشر والاعادة: ٣٨٨.

حصر: ۲۵۷.

حق: ۲۰۹، ۲۳۲، ۲۲۹، ۸۸۲.

حقد: ۲۰۰

حقیقی، الحد: ۳۰۸.

حقیقیة: ۱۹۰، ۱۹۰، ۲۲۲، ۱۶۲، ۲۲۸، ۲۷۸، ۲۷۸، ۲۷۱.

حکیاء: ۱۹۸، ۲۲، ۳۱۳، ۲۸۳.

- XEY (414 (4.7 (4.1 (4.4 (194 (144) 434.

حکم: ۱۸۲، ۱۹۲، ۱۲۲، ۳۲۳، ۲۲۳.

حل: ۱، ۲۷۲، ۲۷۲.

حملية، القضية: ٨٠٨، ٣٢٣، ٥٣٣٠.

حواس: ۱۷۱، ۲۱۲، ۳۶۰.

حى: ١٩٢.

حیاة: ۱۹۶، ۲۰۳، ۱۵۲، ۱۱۳، ۲۵۳، ۷۵۳، ۵۸۳.

حيز: ٣٤٩.

حیل: ۲۰۸، ۲۰۸.

حيوان، جسم ذو نفس: ٢٣٦، ٢٦٩.

يوان، غيرناطق: ٢٧٩.

حیوان، ناطق: ۲۱۰، ۲۷۹، ۳۱۲، ۳۲۰.

حيوان هوائي: ۲۰۱.

(خ)

خارج: ۲۱۱، ۲۵۰، ۲۱۱، ۳۲۷، ۲۲۳.

خارج، عن طبعه: ۲۵۰.

خاص: ۱۹۰، ۲۲۹، ۲۲۹، ۲۰۰۰.

خاصیة: ۲۲۱، ۲۲۷، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۷۵، ۲۸۲، ۲۸۲، ۲۲۸.

خاطر: ۱۹۹.

خشن: ۲۹۷، ۲۹۷، ۲۹۸.

خط: ۱۹۵۱، ۲۱۷، ۲۵۲، ۱۹۵۲، ۱۹۵۲، ۱۹۳۰، ۱۹۳۰ خط: ۲۷۳، ۲۷۳، ۲۷۳، ۲۷۳، ۲۷۳،

خطابة: ۲۲۷.

خطایی، قیاس: ۳۰۹، ۳٤۱.

خفة: ۲۱۱، ۲۵۲، ۲۹۱.

خلاء: 117, 007, 177, 177, 177, 197, P37.

خلاف: ۱۹۸.

خلف: قياس: ٢٢٤، ٣٣٤.

خلق: ۲۲۲، ۲۸۹.

خلقته الاولى: ١٧٦.

خواص: ۲۲۷.

خوالف: ۲۱۹.

(4)

دافعة، قوة: ٣١٢، ٥٥٨.

دال: ۲۲۹، ۲۷۲.

دالة: ٣١٨.

دلالة: ١٤٠٠، ٢٢١.

دلالة، التزام: ٣١٤.

دلالة، الانسان: ١٤٤.

دلالة، التضمن: ٢١٤.

دلالة، اللفظ: ٣١٤.

دلالة، المطابقة: ٢١٤.

دلیل (قیاس): ۳۳۸.

الدنيا: ١٧٧.

الدنيا، علم: ١٦٧، ١٧٤.

دهر: ۲۰۰، ۲۵۲، ۲۹۰، ۲۹۲.

دور قیاس: ۳۳۲.

الدين: ١٧٧.

الدين، علم: ١٦٧.

(ذ)

 7973 PPY3 A. T. PITS 17T.

ذاتیات: ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۲۹، ۲۷۰، ۲۷۲.

ذاتية: ٢٣٤، ٢٣٧، ٢٢٩، ٢٧٩، ٢٧٧. ٢٧٩.

ذبول: ۳۱۱، ۳۵۵.

ذحل: ۲۰۰.

ذهن: ۲۷۹، ۲۸۳، ۲۸۶، ۲۲۹.

ذوق: ۲۱۲.

ذوق، حاسة: ٢٦٢..

ذوات: ۲۲۲، ۲۲۷.

ذي حياة بالقوة: ١٩٠، ٢٤١، ٢٨٦.

(८)

راثىحة: ١٩٦.

رابطة، قطعة: ٣٧٤.

رأي: ۱۹۳، ۱۹۵، ۲۰۰.

رخو: ۲۹۷، ۲۹۷، ۲۹۸.

رد: ۲۲۳.

رذیلة: ۲۰۲، ۲۰۲.

رسم: ۲۸۱، ۲۲۲، ۲۳۲، ۲۳۲، ۲۳۲، ۱۵۲، ۱۲۲، ۲۲۲، ۲۸۲.

رسم، تام: ۲۳۹.

رسم، ناقص: ۲۳۹.

رسوم: ۲۳۱، ۲۳۲، ۲۳۵.

رسمي، الحد: ٣٢١.

رصد: ۲۰۰.

رضا: ۲۰۰۰.

رطب: ۲۵۲، ۳۵۲.

رطوبة: ۱۶۸، ۱۹۲، ۲۱۱، ۲۱۸، ۲۷۷، ۲۹۰، ۲۹۸، ۲۹۸، ۲۹۸، ۲۵۳،

```
. 77.
```

رکن ۲۸۲، ۲۱۰، ۲۶۲، ۲۹۰، ۲۹۳، ۲۱۳، ۲۸۳.

روح: ۱۷۸.

روح، حيوانية: ٢١٣.

روح، طبیعیة: ۲۱۲، ۲۱۳.

روح، نفسانية: ۲۱۳.

رویة: ۱۹۱، ۱۹۳، ۲۲۷.

رياضة: ٢٨٤.

رياضي: ۲۰۸، ۲۰۷.

ریاضیات: ۲۸۱، ۳۰۰.

(i)

زمان، طویل: ۲۵۲، ۲۹۸.

زمان، قصیر: ۲۵۳، ۲۵۲، ۲۹۸.

الزمان، متقدم بـ: ۳۱۰.

زمان مطلق: ۲۱۱.

زمان، احداث: ۲۸۹.

زمان محدود: ۲۱۸.

زیادة: ۱۲۵، ۱۲۲، ۱۹۵، ۲٤۷.

. (w)

سالب: ۱۹۳، ۱۹۶.

سالبة، جزئية: ٢٢٣.

سالبة، كلية: ٢٢٣.

سبب: ۲۰۹.

سبب اول: ۲۰۹.

سببية: ١٩٩.

سخط: ۲۰۰

سرعة: ٢٥٦، ٢٩٠، ٢٩٨، ٣٢٣، ٣٢٣، ٨٤٣.

سطیح: ۱۱۱، ۱۵۲، ۱۹۲۸، ۴۰۰، ۲۰۱۱، ۱۵۳، ۲۷۲، ۳۷۳.

سطح، اسفل: ۲۹۷، ۲۹۷.

سطح، باطن: ۲۰۲، ۲۹۷، ۴۵۳، ۳۰۹.

سطح، ظاهر: ۲۵۲، ۲۹۷، ۳٤۸، ۹۶۳، ۹۵۳.

سعادة: ۳۱۳، ۲۸۳.

سکون: ۱۸۵، ۱۹۰، ۱۹۰، ۱۹۰، ۲۰۲، ۲۶۷، ۱۹۰، ۱۹۰، ۱۹۰، ۳۴۷، ۳۱۰.

سمع: ۲۱۲.

السمع، حاسة: ٥٩٩.

سموات: ۲۱۷، ۲۸۸، ۲۸۸.

سنن: ۲۱٤.

سهولة: ۲۵۷.

السور: ۲۰۱، ۲۲۰، ۳۰۹.

السور، في القضية: ٣٠٩.

سوفسطائي، قياس: ٣٠٩.

(m)

شخص: ۲۷۲، ۲۲۵، ۲۲۵، ۲۲۳، ۲۲۳، ۲۸۲.

شدة: ۲۱۰، ۸۶۳.

شر: ۱۹۳.

شرطية، قضية: ٣٠٨، ٣٢٥، ٣٣٥.

شرع: ۱۷۷.

شریف: ۱۷۹.

شعر: ۲۲۷

شعري، قياس: ۳۰۹، ۳٤۱.

شقاوة: ٣١٣.

شك: ١٩٩.

شکل: ۲۱۰، ۲۵۷، ۲۷۲، ۳۳۰، ۲۷۴.

شکل، اول: ۲۲۲، ۲۲۳.

شكل، ثالث: ۲۲۲، ۲۲۳.

شکل، ثانی: ۲۲۲، ۲۲۳.

شكل رابع: ۲۲۲، ۲۲۳.

الشم، حاسة: ۲۱۲، ۳۰۹.

شمس: ۱۰۲، ۲۷۲، ۵۸۲، ۲۹۲، ۲۲۳.

شهوانية: ۲۳۳.

شهوة: ۱۷۱، ۱۹۹، ۲۰۰، ۲۸۶.

شوق: ۲۰۰، ۲۸۶.

(ص)

الصحة: ١٩٥، ٣٧٥.

صحة، الفطرة الأولى: ٢٨٢، ٢٦٨.

صدق: ۱۹۳، ۲۱۳، ۲۲۸، ۲۲۳.

صديق: ١٩٥.

صغری، مقدمة: ۹۰۹، ۳۳۰، ۳۳۴.

صفات: ۲۷٦، ۳٥٥.

صفات، ذاتیة: ۳۸٥.

صلب: ۲۵۷.

صفة، حكمية: ٣١٣، ٣٨٥.

صنائع، علم: ١٧٩.

صناعة: ۱۹۷، ۲۳۲، ۲۲۲، ۲۸۲.

صناعة؛ الكيمياء: ٢٠٨.

صنعة: ۲۲۱.

صنعة، علم: ٢٢١.

صور: ۱۷۰، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۸۵، ۱۹۱، ۱۹۱، ۱۹۲، ۵۲۰، ۲۸۲.

صورة انسانية: ۲۹۱، ۲۹۱.

صورة جسمية: ٢٤٥، ٢٤٩، ٢٩٤.

صورة حيوانية: ۲۹۲، ۲۹۱.

صورة ذاتية: ۲۲۷، ۲۷۳، ۲۹۳.

صورة قابلة: ۲۲۸، ۲۹۴.

صورة معقولة: ٢٣٣، ٢٤١.

صورة النار في (هيولي): ٢٤٤.

(ض)

ضحك: ١٦٥، ٢٠٠، ٢١٦، ٢٢٧، ٢٧٩، ١٦٥.

ضد: ۲۲۸، ۲۲۸، ۴۷۳.

ضرب: ۱۹۵، ۲۳۷.

ضعف: ۲۱۰، ۳۱۷، ۸۶۳.

ضمیر: ۲۰۹، ۳۳۸.

(d)

طب: ۱۹۳، ۲۰۸، ۲۲۲.

طباع: ۲۷۷، ۲۹۲.

طبع: ۱۹۵، ۲۱۲، ۱۱۲، ۲۶۲، ۲۹۰، ۲۹۳، ۲۹۸، ۲۱۲، ۲۶۳.

الطبع، المتقدم ب: ٣٧٩، ٣٨٠.

طبیعة: ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۷۹، ۱۹۰، ۱۹۰، ۱۹۰، ۲۰۲، ۱۷۸، ۱۷۸، ۱۷۸، ۲۶۸، ۲۶۸، ۲۶۸،

* PY , TPY , 17 , F3T

طبيعة، عالم، ٢٥٢.

طبیعة، علم: ۱۷۸، ۲۰۷.

طبيعة، كلية: ٢٤٨، ٢٩٣.

طبیعی: ۲۰۱۱، ۲۸۲، ۲۹۳، ۲۹۸، ۱۳.

طبيعي، جسم: ۲۱۱، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۹۱، ۲۹۱.

طبيعي، علم: ٣١٣، ٣٨٧.

طبیعی، نوع: ۲۹۱.

طرد: ۲۷۶.

طينة: ١٩١، ١٩٢، ١٩٣، ٢٠٢، ٢١٠.

(ظ)

ظاهر: ۱۷۹، ۱۹۳، ۱۹۶، ۱۹۵، ۲۶۸، ۳۶۹، ۲۵۹.

ظرفیة: ۳۱۰، ۳۵۱.

ظلمة: ۲۷۲، ۱۷۸، ۳۳۹.

ظن: ۱۹۳، ۱۹۹، ۱۹۹، ۲۷۹.

ظواهر الأمور: ٢٧٠.

(8)

عالم: ۱۹۸، ۲۰۹، ۱۱۲، ۱۲۲، ۱۲۲، ۲۵۲، ۲۵۲، ۲۹۸، ۲۹۰ ۲۹۲، ۲۹۲، ۱۳۰، ۱۳۰، ۲۲۳، ۲۲۳، ۲۵۳، ۲۵۳، ۲۸۳، ۱۸۳، ۱۸۳، ۵۸۳، ۵۸۳،

عالم، اصغر: ١٩٨.

عالم، البقاء: ١٧١.

عالم، سفلي: ٢٠٩.

عالم، طبيعي: ٢٠٩، ٢١٠.

عالم العقل: ٢٩٦.

عالم علوي: ۲۰۹.

عالم الكون: ١٧١، ١٧٧.

عالم النفس: ٢٥٢، ٢٩٦.

alc: A.Y, YYY, AYY, .3Y, Y3Y, FYY.

عدل: ۲۰۲.

العرض، العام: ۳۰۸، ۳۲۰.

عرضي، موضوع: ۲۵۰، ۲۲۰، ۳۰۸، ۳۱۹.

عزم: ١٩٥.

عسر: ۲۵۷.

عشق: ۱۹۹، ۲۳۳.

عفة: ۲۰۲، ۲۰۲.

عقل، اول: ۲۸۹.

عقل بالفعل: ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۸۳، ۲۸۲، ۲۸۲.

عقل بالملكة: ٢٤١، ٣٨٧، ٢٨٤، ٥٨٢، ٣٦٧.

عقل جزئي: ١٧١.

عقل جوهري: ۱۹۸، ۳۲۲، ۳۲۹.

عقل عملی: ۲۲۰، ۲۸۳، ۲۲۳.

عقل، فعال: ۲۰۹، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۶۲، ۲۸۲، ۲۸۲، ۲۸۸.

عقل، قدسی: ۳۲۸، ۳۸۲.

عقل، الكل: ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۸۲، ۲۸۷.

عقل، کلی: ۱۷۱، ۲۰۹، ۲۶۲، ۲۸۷، ۲۸۸.

عقل، مستفاد: ۲۰۹، ۲۶۱، ۲۸۲، ۲۸۶، ۲۸۵، ۲۸۵.

عقل، نظري: ۲۶۰، ۲۶۱، ۲۸۳، ۲۸۶، ۳۶۳.

عقل، هیولانی: ۲۰۹، ۲۶۱، ۲۸۳، ۲۸۶، ۲۸۵، ۲۲۵.

عقول الهية: ١٧٤.

عقول فعالة: ۲۲۱، ۲۸۵، ۲۸۷.

عقلی: ۱۹۷، ۲۰۱.

عکس: ۲۲۱، ۲۳۸، ۲۷۲، ۲۰۹.

عكس القياس: ٣٠٩.

علاقة: ٢٠٩، ٢٣٩.

علَّة اولى: ١٧١، ١٧٢، ١٧٩، ١٩٩٠.

علة، صورية: ٢٢٤، ٣٨٠.

علة غائية: ٣٨٠.

علة، فاعلة: ٢٢٤، ٣٨٠.

علة مادية: ۲۸۰، ۳۸۱.

علة هيولانية: ٢٧٤.

علل: ۱۷۹.

علل اربع: ۱۹۶، ۲۷۳.

علل ذاتية: ٢٧٣.

علم الاثار العلوية: ٢٠٨.

علم الألمي: ١٦٨، ١٧٢، ٢٠٨، ٢٠٨، ٣١٣، ٧٨٧.

علم الباطن: ١٦٨، ١٧٢.

علم البراني: ١٧٥.

علم البراني الابيض: ١٧٦.

علم البراني الاحمر: ١٧٦.

علم البرودة: ١٧٢.

علم التعليمي: ۲۰۸، ۲۰۷.

علم الجواني: ١٧٥.

علم الحرارة: ١٧٢.

علم الحروف: ١٦٨، ١٧١.

علم الحروف الروحاني: ١٧٢.

علم الحروف الطبيعي: ١٧١.

علم الحيل: ۲۰۸.

علم الدنيا: ١٦٧، ١٦٨، ١٧٠، ١٧٤.

علم الدين: ١٦٧، ١٧٠.

علم الرطوبة: ١٧٢.

العلم الروحاني: ١٦٨.

علم الشرع: ١٦٧، ١٦٨، ١٧١، ١٧١.

علم الصنائع: ١٦٨، ١٧٤.

علم الصنعة: ١٦٨، ١٦٩، ١٧٤.

علم الطب: ٣٢٢.

العلم الطبيعي: ١٦٨، ٢٠٧، ٢٠٨، ٣١٣، ٣٨٧.

علم الظاهر: ١٦٨، ١٧٢.

علم ظلماني: ١٦٨، ١٧٢.

علم عقلی: ۱۲۷، ۱۷۱، ۱۷۲.

علم فلسفي: ١٦٨.

علم کلی: ۳۱۳، ۳۸۷.

علم اللحون: ۲۰۸.

علم المعادن: ۲۰۸.

علم المعاني: ١٦٨، ١٧١.

علم الموسيقى: ٢٠٨.

علم النبات: ۲۰۸.

علم النجوم: ۲۰۸، ۲۰۸.

علم النوراني: ١٦٨، ١٧٢.

علم الهندسة: ۲۰۸، ۳۲۲.

علم اليبوسة: ١٧٢.

علوم الهية: ١٧٩.

علوم طبيعية: ١٦٨.

علوم عقلية: ٢٨٨.

العلوم، مبادىء: ٣٤٥.

العلوم، مسائل: ٣٤٣.

علوم نجومية: ١٦٨.

عمل: ۱۹۱، ۱۹۶، ۲۰۳، ۲۰۲.

عملي: ۲۰۶.

عملية: ۲۱۱، ۳۵۲، ۲۲۲.

عناصر اربعة: ۲۱۰، ۳۵۲.

عنصر: ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۴، ۲۰۷، ۲۱۰، ۲۲۰ مع۲، ۲۶۲، ۲۹۲، ۲۹۲،

. ٣٨١

عوارض: ۲۳۹.

عين (= جوهر): ٥١٧، ٣١٨، ٣٣٣.

(غ)

غاذية (قوة): ٣١١، ٣٥٨، ٣٥٩.

غاذیة: ۳۱۱، ۲۵۸، ۳۵۹.

غاية: ٣١٢.

غريزة: ١٩٤.

غضب: ۲۰۰،

غلط: ۲۷٦.

غلظة: ٣١٠.

غیرزمانی: ۳۸۰.

غيرقار: ٣٧٢.

غير متناه: ۲۲۲.

غيرية: ١٩٨، ١٩٩.

(ف)

فائض: ۲۸۲.

فاعل: ١٨٥، ١٩٤، ٣٠٢، ٢١٣.

فاعلة، علة: ٣٠٩، ٣٣٨.

الفرد: الجوهر: ۲۹۵.

فساد: ۱۹۱، ۲۰۱، ۲۰۱، ۲۰۳، ۳۰۳.

فصل: ۱۲۱، ۱۲۱، ۱۲۲۰ ۳۳۲، ۲۳۹، ۲۲۲، ۲۷۷، ۲۸۲، ۲۸۲، ۲۳۰، ۲۳۰.

فصل، سافل: ۲۳۳.

فصل، صوري: ۲۳٤.

فصل، هيولاني: ٢٣٤.

فصول: ۱۲۵، ۱۸۸، ۲۳۲، ۲۳۲، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۷۲، ۲۷۹.

فصول ذاتية: ١٧٠، ٢٣٥، ٢٦٨، ٢٧٩.

فصول متداخلة: ٧٣٥.

فضائل: ۲۰۱، ۲۹۱.

فضائل انسانية: ۲۰۰ .

الفطرة الأولى (= عقل): ٢٤٠، ٢٨٢، ٣٦٨.

فعّال: ٢٨٥.

فعل: ٥٨١، ١٩٢، ١٩٥، ٣٠٢، ١٤١، ٢٥٢، ٥٨٢، ١٩٢.

الفعل (= كلمة): ٢١٩.

فعلية: ۲۶۸، ۲۵۲، ۲۹۳.

فکر: ۱۹۱، ۲۰۰، ۳۶۷.

فلسفة عملية: ٢٠٧.

فلسفة نظرية: ۲۰۷.

فلك: ١٩٤، ٢٤٦، ٢٥١، ٢٩٠، ٢٩٢، ٢٩٢، ١٩٤.

فلك، اسفل: ٢٥١.

فلك ، تاسع: ٢٨٨.

فلك القمر: ۲۰۸، ۲۱۰.

فلكية، النفس: ٢٥٦.

فنطاسيا: ٣٦١.

فهم: ۱۹۶، ۱۹۰، ۲۳۷، ۲۳۷، ۱۹۰، ۵۸۳.

فوق: ۲۵۲، ۱۹۸، ۳۱۷.

(ق)

قائم: ۱۹۱، ۲۷۰، ۲۷۰، ۳۷۳، ۲۷۳، ۲۸۰.

قائم لافي مادة: ٢٥٥.

قابل: ۱۹۰، ۱۹۱، ۲۷۲، ۷۷۲.

قار: ۳۷۲، ۳۷۲.

قدرة: ۲۱۲، ۲۸۵.

قدم: ۲۲۲، ۲۹۰.

قديم: ٣١٣، ٣٨٣، ٨٨٤.

قديم، بحسب الذات: ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۹۰.

قديم، بحسب الزمان: ٢٦٢، ٢٦٣، ٢٩٠.

قديم، مطلق: ۲۹۲، ۲۹۰.

قرينة: ۲۲۱، ۲۹۳.

. 408 (197) 347) 047) 197) 304.

قسمة ذاتية: ٧٣٥.

قسمة متداخلة: ٧٣٥.

القضايا الأولية: ٣٤١.

قضايا فطرية للقياس: ٣٠٩، ٣٤١.

قضية: ۲۲۰، ۲۲۱، ۳۲۹، ۳۶۳، ۳۶۳.

قضية بسيطة: ٣٢٥.

قضية جزئية: ٢٢١، ٣٢٤.

قضية حملية: ٣٢٣.

قضية خبرية: ٣١٦.

قضية سالبة: ٢٢٠.

قضیة، سور: ۳۰۸.

قضية شرطية، ٣٢٥.

قضية، العدمية: ٣٢٦.

قضية كلية: ۲۲۰، ۲۲۴.

قضية متصلة: ٣٢٥.

قضية محصورة: ۲۲۰، ۳۲٤.

قضية مخصوصة: ٣٢٤.

قضية معدولة: ٣٢٦.

قضية مطلقة: ٢٢١، ٣٢٣.

قضية مهملة: ۲۲۰، ۲۲۴.

قضية موجبة: ۲۲۰.

قضية موجهة: ٣٢٦.

قمر: ۲۵۱، ۲۹۳.

قنية: ۲۰۲.

قوام: ۲۲۲، ۲۵۲، ۲۲۷، ۲۸۲، ۲۹۲، ۲۵۳.

قوانين كلية: ٢٦٦.

قوانين مشتركة: ۲۳۷.

قوى النفس: ٢٤١.

قوة جاذبة: ٣٥٨.

قوة حافظة: ٣٦٣.

قوة دافعة: ٣٠٩.

قوة شوقية: ٧٤٠.

قوة طبيعية: ٢٥٦.

قوة عملية: ٢٨٤، ٣٦٤.

قوة غاذية: ٣١١، ٣٥٨، ٣٥٩.

قوة اللمس: ٣٥٩.

قوة ماسكة: ٣٠٩، ٣٥٨.

قوة متخيلة: ٣٦٢، ٣٦٢.

قوة مصورة: ۲۱۲، ۳۶۰.

قوة مولدة: ٣٠٩، ٣٥٩.

قوة نامية: ٣٠٩، ٣٥٩.

قوة نظرية: ٢٨٤، ٣٦٢، ٣٦٣، ٣٦٧، ٣٦٧.

قوة نفسانية: ١٩٩.

قوة هاضمة: ٣٠٩، ٣٥٨.

قوة وهمية: ٣٦٢، ٣٦٣.

قول: ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۴، ۲۲۹، ۲۲۹.

قول، جازم: ۲۲۰.

قیاس: ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۸، ۲۶۵، ۲۶۲، ۲۲۰، ۲۲۲، ۲۲۸، ۲۲۲، ۲۸۲، · PY > Y PY > OPY > PYY > YYY > YYY > TYY > YYY > XYY > XYY > . 481

قیاس استثنائی: ۳۳۰.

قیاس اقترانی: ۳۳۴.

قياس جدلي: ۲۰۰۹، ۳٤۱.

قياس حملي: ۲۲۲.

قیاس خطابی: ۳۰۹، ۳۶۱.

قياس خلف: ٣٠٩، ١٣٠٠.

قياس دلالة: ٣٣٨.

قیاس دور: ۳۰۹، ۳۳۲.

قیاس سوفسطائی: ۳۰۹.

قیاس شعری: ۳۰۹، ۳٤۱.

القياس، عكس: ٣٠٩، ٣٣٣.

قياس، قضايا فطرية لله: ٣٠٩، ٣٤١.

قیاس مرکب: ۳۰۹، ۳۳۰.

قیاس مرکب متصل: ۳۳۰، ۳۳۱.

قیاس مرکب منفصل: ۳۳۰، ۳۳۱.

قياس مغالطي (= سوفسطائي): ٥٩١.

قياس مؤلف: ٣٣٧.

قياس يقيني: ۳٤٠.

قیاسات: ۳۳۲.

قیاسات، متقابلة: ۳۰۹، ۳۳۳.

قیاسات، مقاومة: ۳۰۹، ۳۳۷.

(4)

كائن: ۲۹۲.

كامل: ١٩٧.

کتاب: ۱۹٤، ۲۸۱.

کثیر: ۳۷۸.

کثیف: ۲۵۲.

کذب: ۱۹۶، ۳۳۸.

كرة القمر: ٢٥١، ٢٩٦.

كرة الماء والارض: ٢٥٢، ٢٩٦.

كرة النار: ٢٥٢.

كرة الهواء: ٢٥٢، ٢٩٦.

کري: ۲۰۱، ۲۹۲، ۲۹۳.

کسر: ۱۹۶.

کلام: ۳۱۳، ۲۸۵.

کل: ۱۹۵۰، ۱۹۵۰، ۱۹۲۰، ۱۹۲۱، ۱۹۲۰، ۱۹۸۰، ۱۹۸۹، ۱۹۳۹، ۲۳۳۰ کل: ۱۹۳۰،

کلمة: ۲۱۹، ۲۲۰، ۳۰۸.

الكلّي، العلم: ٣١٣، ٣٨٧.

كلية شالبة صغرى: ٢٢٣.

كلية سالبة كبرى: ٢٢٣.

كلية موجبة صغرى: ٢٢٣.

كلية موجبة كبرى: ٢٢٣.

كلية ، نفس: ٢٨٢ .

كم متصل: ٣٧٢.

کمون: ۲۰۰، ۲۱۳، ۲۱۱.

كمية: ۲۰۳، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۷، ۲۵۱، ۲۹۳.

كواكب: ۲۰۳، ۲۰۹، ۲۱۷، ۲۱۷، ۲۵۲، ۲۹۲.

کوکب: ۲۵۱، ۲۷۸، ۲۹۰، ۲۹۲.

کون: ۱۹۱، ۱۹۲، ۲۵۲، ۲۲۰ ، ۲۷۷، ۲۹۲، ۲۹۸، ۲۵۳، ۵۵۳.

کیان: ۲۱۶.

كيفيات اربع: ۲۱۱، ۳۰۳.

كيفيات اول: ۲۱۱.

کیفیة: ۱۷۱، ۱۸۵، ۱۹۲، ۲۰۲، ۲۰۷، ۲۰۷، ۸۰۲، ۱۸۷، ۱۸۲، ۳۳۷، کیفیة. ۳۰۰

کیمیاء: ۲۰۸، ۲۷۱.

(ل)

لازم: ۲۷۲، ۲۷۲، ۲۷۲.

لا نهاية: ۲۷۹، ۳۰۰.

لذة: ١٩٧.

لزج: ۳۱۱، ۲۰۵۴.

لزوم: ۳۲۵، ۳۲۹.

لطاقة: ٢٥٤.

لفظ: ١٤٤، ١٧٧، ١٩٩٩، ٢٢٩.

لفظی، حد: ۳۲۱.

لمس (حاسة): ۲۱۲، ۳۱۱.

له، مقولة: ۲۱۸، ۲۹۲، ۳۱۲، ۲۵۱، ۳۷۲.

لوازم: ۲۳۴، ۲۳۷، ۲۷۰.

لون: ۲۵۷، ۳۳۰.

لين: ۲۹۷، ۲۹۷. ۲۹۸.

(4)

مائية: ١٧١، ١٧٢.

ما بعد الطبيعة: ١٧٩.

مادة: ۱۹۲۹ ، ۱۹۷۸ ، ۱۹۲۷ ، ۱۹۲۷ ، ۱۹۲۷ ، ۱۹۲۷ ، ۱۹۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۱۲۲۷ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲۷ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ ، ۲

مادي: ۲۱۲.

مادیة: علة: ۳۸۱.

ماسكة، قوة: ٣١١.

ماضی: ۲۱۸، ۲۵۳، ۲۲۲، ۴۹۳، ۲۹۹.

مالا نهاية له: ٢٥٣.

ماهیة: ۲۲۹، ۲۶۰، ۲۶۱، ۲۷۲، ۵۸۲، ۲۳۹.

ماهية الشيء: ٢٢٣، ٢٣٩، ٢٤٤.

مباديء: ۲۲٤، ۲۰۰.

مبادىء العلوم: ٣١٠، ٣٤٦.

مبدأ: ٥٨١، ٢٤٢، ٣٤٢، ٢٢٠ ٣٧٢.

مبدأ أول (= مبدع الكل): ٢٤٧، ٢٤٢.

مبدأ زماني: ٢٦٣.

مبدع: ۲٤۲.

ميدعة: ١٩٠.

متى: ۲۱۸، ۲۱۲، ۲۷۳.

متأخر: ۲۵۳، ۳۱۲.

متباین: ۳۰۸، ۳۱۸.

متحرك: ۱۹۱، ۲۳۳، ۲۷۲.

متحك بالارادة: ٢٧٦.

متحرك بالطبع: ٢٥١.

متخيلة، قوة: ١١٣، ٣٦٢.

مترادف: ۳۱۸.

متصل: ۲۰۰، ۱۲۲۸ ۲۵۲، ۲۵۲، ۲۹۲، ۲۹۲، ۲۷۳۰

متصلة، قضية: ٣٢٥.

المتقابلة، القياسات: ٣٣٦.

المتقدم: ۲۵۳، ۲۱۲.

المتقدم بالرتبة: ٣٧٩، ٣٨٠.

المتقدم بالزمان: ۳۷۹، ۳۸۰.

المتقدم بالشرف: ٣٧٩، ٣٨٠.

المتقدم بالطبع: ٣٧٩، ٣٨٠.

المتقدم بالعلة: ٣٧٩.

متقدّم بذاته: ٧٤٥.

متمكن: ۲۱۱، ۲۵۰، ۲۹۷.

متوترات: ۳۰۹، ۳۶۳.

متواطىء: ۸۰۳، ۳۱۷.

مثال: ۲۲۰، ۲۲۲.

مثل: ۳۱۲.

مجازي: ۳۰۸، ۳۱۸.

مجربات: ۳۰۹، ۳٤۲.

حال: ۱۹۶، ۲۱۳، ۲۲۷.

عبة: ۱۹۳، ۱۹۹، ۱۹۹، ۲۳۲، ۲۷۷.

عدود: ۲۲۱، ۲۲۱، ۱۹۳، ۱۹۲، ۸۶۲.

محسوسات: ۱۹۳، ۲۱۲، ۲۶۱.

محصورة، قضية: ٣٠٨، ٣٢٤.

عل: ١٤٤، ٥٤٢، ٢٤٢، ٧٤٧، ٩٤٢، ٥٥٠، ٢٩٢، ٥٩٢، ٣٢٣.

محمول: ۲۱۲، ۲۲۲، ۲۰۰، ۲۰۹، ۲۲۰، ۲۷۲، ۲۹۰، ۲۹۲، ۲۹۰، ۳۰۰،

محمولات ذاتية: ٢٣٣.

مخصوصة، قضية: ٣٠٨، ٢٢٤.

مخيلات: ۲۱۰، ۲۲۰.

مخيلة: ۲۱۲.

مدة: ۱۹۲، ۱۱۲.

مدخل: ۲۱٤.

مدرك: ۹۳.

مرادف: ۳۰۸.

مرکب: ۱۷۱، ۱۸۱، ۱۹۳، ۲۷۰، ۲۷۰، ۲۷۸، ۳۱۱، ۱۳۰، ۳۷۰.

مرکب، قیاس: ۳۳۰، ۳۳۱.

مرکب، جوهر: ۳۳۰.

مزاج: ۳۱۰، ۳۵۰.

مسائل، العلوم: ۲۱۰، ۳۶۳.

مساواة: ۱۹۲، ۲۳۵، ۲۳۲، ۲۷۲.

مساوي: ۲۲۱، ۲۲۲، ۳۳۲، ۲۳۸، ۲۲۹.

مستقبل: ۲۱۸، ۲۵۳، ۴۶۳.

مسلمات: ۹۰۹، ۳۶۱، ۳۶۳.

مشابهة: ۲۳۸.

مشاعر: ۲۱۲.

مشاهدات: ۹۰۹، ۲۶۲.

مشبهات: ۲۱۰، ۲۲۱ ع۲۲.

مشترك: ۱۹۰، ۲۰۰، ۲۳۲، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۶۹، ۲۶۹، ۱۹۰، ۱۹۰، ۲۸۲،

3 PY 3 X . Y 3 Y 1 Y 3 PY Y .

مشف: ۱۰۲، ۲۰۲، ۹۹۸، ۲۰۳.

مشكك: ۸۰۳، ۳۱۷.

مشهورات: ۹۰۹، ۳۶۱، ۳۶۴.

مصادرة على المطلوب: ٣٠٩، ٣٣٩.

مصورة: ۳۱۱، ۳۲۰.

مضاف: ۲۹۲، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۶۲.

مطابقة: ٣٠٨.

مطلب، هل: ۲۷۱.

مطلقة، قضية: ٣٠٩، ٣٢٦.

المطلوب، مصادرة على: ٣٠٩، ٣٣٩.

مظنونات: ۳۰۹، ۳۶۱، ۳۶۴.

المعاني، علم: ١٧٨.

معجزات: ۳۱۳.

معدولة، القضية: ٣٠٨، ٣٢٦.

معرفة: ۲۷۰، ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۷۲، ۲۷۲.

معقول: ۲۵۳.

معلول: ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۸۲، ۹۸۲.

معنی: ۹۹۰، ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۰۰۰.

مغالطی، قیاس: ۳٤۱.

مفارق: ۲۹۱، ۲۹۱.

مفرد: ۲۱۹، ۲۰۰، ۲۰۰، ۲۱۹، ۳۱۶، ۲۱۹، ۲۲۰

مقادیر: ۲۰۷، ۲۰۶.

المقاومة، القياسات: ٣٣١.

مقبولات: ۳۰۹، ۳۶۱، ۳۶۲.

مقدار: ۲۰۱۰، ۲۰۲۰ ، ۲۰۲۱ ، ۲۰۷۱ ، ۲۰۲۸ ، ۲۲۳.

مقدم: ۲۰۸، ۳۲۳.

مقدمات، اول: ۲۲٤.

مقدمات القياس: ٣٣٧.

مقدمة: ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۳.

مقدمة شرطية: ٢٢٢.

مقدمة صادقة: ٣٣٤، ٣٣٥.

مقدمة صغرى: ۲۲۲، ۲۰۸، ۳۳۰، ۳۳۲.

مقدمة كبرى: ۲۲۲، ۲۰۹، ۳۳۰، ۲۳۳، ۲۳۲، ۲۲۲، ۲۲۲.

المقولات العشر: ٢١٧، ٢٧٥.

مقوم: ٣٢٣.

مکان: ۱۸۵ ، ۱۹۲ ، ۱۹۲ ، ۲۳۲ ، ۲۳۲ ، ۱۹۲ ، ۱۹۲ ، ۱۸۵ ؛ کاک، ۲۵۰ ، ۲۵۰ ، ۲۹۰ ،

مكان طبيعى: ٢٥١، ٢٩٦.

مكان مطلق: ۲۱۱.

ملاء: ٥٥٧ ، ٢٩٧ .

ملائكة: ۲۰۳، ۲۸۵.

ملائكة سماوية: ۲۲۱، ۲۸۲.

ملازقة: ۲۰۰.

ملك: ۲۰۰، ۲۸۸، ۲۷۳.

ملکة: ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۲۲، ۲۷۷، ۲۷۲.

حماس: ۱۹۰، ۲۰۶، ۲۹۹.

ممتنع: ۲۰۹، ۳۲۷.

مکن: ۲۰۹، ۳۰۹، ۳۲۷.

ممكن الوجود: ۲۸۸، ۲۸۸.

منطق: ۲۰۷، ۲۰۷، ۱۱۶، ۱۲۰۵، ۲۱۲، ۲۲۷، ۲۲۳.

منفعل: ١٨٥.

منفعلة (علة): ۱۷۲، ۱۹۱.

مهملة: ۲۲۲، ۲۰۸، ۲۲۲.

مهملة جزئية: ٣٧٤.

مواضع: ٥٢٢، ٢٣١.

موت: ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۷، ۱۷۷، ۱۷۷، ۱۷۷، ۱۹۷، ۱۹۷، ۲۰۳.

موجب: ۱۹۳، ۲۳۸.

موجهة، القضية: ٣٠٩، ٣٢٦.

موجود اول: ۲٤٣.

موجود: ۲۳۷، ۲۶۶، ۲۶۹، ۲۰۰، ۲۳۰، ۲۲۷، ۲۷۲، ۲۸۸، ۲۸۹، ۲۹۹. موجود فی شیء: ۲۶۶.

الموجود الذي يتكثر: ٢٤٠.

موجود (واجب الوجود): ۲۳۹.

مولدة، قوة: ٣١١، ٣٥٩.

مؤلف: ۱۹۳، ۲۱۰، ۲۲۸، ۳۳۴، ۳۳۲، ۲۷۳.

موهوم: ۲۵۳.

موضوع العلم: ٣٢٢.

موضوع العرض: ٣٢٣، ٣٢٣.

(¹)

نار: ۱۰ ۱۲، ۱۲۷، ۱۳۲، ۱۵۲، ۱۷۷، ۱۹۳، ۱۳۲، ۱۳۹، ۲۶۳.

ناس: ۲۸۲.

ناطق: ۱۹۸، ۱۹۱، ۲۵۱، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۳۳.

ناقص: ٣١٢.

نامية، قوة: ٣١١.

نبات: ۲۱۲، ۲۱۲، ۲۶۱، ۲۹۳، ۲۹۳، ۲۶۳.

نبوة: ٣١٣، ٣٨٧.

نتیجه: ۱۲۲، ۲۲۲، ۳۷۲، ۹،۳، ۲۲۹، ۲۳۲، ۲۲۲، ۲۲۲.

نجدة: ۲۰۲، ۲۰۲.

نظری: ۲۰۷، ۲۰۷.

نظریة: ۳۱۱، ۳۲٤.

النظرية، قوة: ٣١١، ٣٦٤، ٣٦٧، ٣٦٧.

نفس انسانية: ۲۲۲، ۳۱۱، ۲۵۳.

نفس جزئية: ١٧١.

نفس حيوانية: ٣١١، ٣٥٦.

نفس عامة: ۲۰۹.

نفس غضبية: ٢١٣.

نفس الفلك: ٢٥١.

نفس ملکیة: ۳۱۱، ۳۵۳.

نفس کلیة: ۱۷۱، ۲۰۹، ۲۶۲، ۲۲۲، ۲۸۲.

نفس كلية، (ملاكية): ٢٤٢.

نفس ناطقة: ١٧٩.

نفس نباتیة: ۲۱۳، ۲۴۷، ۳۱۱، ۳۵۳.

نفوس طبيعية: ١٧٢.

نفوس الملائكة: ٢٨٧.

نفي: ۱۹٤.

نقصان: ۱۲۵، ۱۲۲، ۲۷۰، ۲۲۱.

نقطة: ۲۵۳، ۲۱۲، ۲۵۳، ۲۷۳.

نمو: ۳۱۱، ۵۵۳.

نهایة: ۱۹۲۱ ، ۱۹۲۱ ، ۲۰۲۰ ، ۲۲۲ ، ۲۰۲۱ ، ۲۰۲۱ ، ۲۷۲۱ ، ۵۷۲۱ ، ۲۹۹ ، ۲۷۲۱ ، ۲۷۲۱ ، ۲۹۹

نوامیس: ۲۱۶.

نور: ۲۷۲، ۱۷۸، ۳۷۳.

(~)

هاضمة: ٣١١.

هش: ۲۵۷، ۲۱۰، ۵۰۵.

هلية: ١٧١، ٢٧٤، ٢٢٤.

هندسة (علم): ۱۲۸، ۲۱۷، ۲۲۲. ۳۲۲.

هواء: ۱۹۳، ۲۱۰، ۲۱۲، ۲۱۷، ۲۵۲، ۲۹۳.

هوج: ۲۰۲.

هیئة: ۲۱۰، ۲۶۸، ۲۸۳، ۲۲۹.

هيئة محمودة للانسان (= عقل): ٢٤٠.

هيولي مطلقة: ٢٤٥، ٢٩١.

(9)

الواجب: ۲۰۹، ۳۰۷، ۳۲۷.

الواجب لذاته: ٣٠٩، ٣٢٧.

الواحد: ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۴، ۲۰۹، ۲۲۱، ۲۲۰، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۸۳، ۲۲۳، ۲۷۳، ۲۷۸.

الواحد بالاتصال: ٣٧٧.

الواحد بالتركيب: ٣٧٧.

الواحد بالجنس: ٣٧٧، ٣٧٧.

الواحد بالعدد: ٣٧٧.

الواحد بالنوع: ٣٧٨.

واسطة: ۲۸۷، ۳۸۳.

واهب الصور: ۲۸٦.

واهب العقل: ٢٣٢.

وجوب: ۲۳۱.

وجود مطلق: ۲۶۲.

وسط: ۲۰۱۱، ۲۰۷۱، ۲۷۵، ۲۱۱۱، ۲۰۵۰.

وضع: ۱۱۸، ۲۵۲، ۵۵۲، ۲۵۷، ۲۵۷، ۲۵۲، ۲۹۸، ۲۲۰، ۲۹۸، ۲۷۷،

. ٣٧٨

وقت: ۱۹٤.

وهم: ١٩٤٤ ، ٢٠٩ ، ٢١١ ، ٢١١ ، ٣٥٢ ، ٣٤٣.

وهمية: ۲۱۱، ۲۲۲، ۳۲۳.

وهميات: ۲۰۹، ۳۶۳.

(ي)

يابس: ۲۹۱، ۲۹۲.

يبس: ١٩٦.

يبوسة: ۱۲۸، ۱۷۸، ۱۷۹، ۲۱۱، ۱۲۸، ۲۵۷، ۲۹۰، ۲۹۸، ۲۹۸، ۳۵۱.

يتوهم: ۲۵٤.

يفعل: ۲۱۹، ۳۷۷.

يقين: ١٩٥.

يكسبه الانسان بالتجارب (= العقل): ٢٤٠.

ينفعل: ۲۱۹، ۳۷۷.

(٣) فهرس الاعلام

[الواردة في النصوص]

الأمدي (ابي الحسن علي): ٥٠٣، ٣٠٦

ابن سينا: ٢٣٩، ٢٣١.

ابوزید: ۲۱۷.

ارسطاطاليس: ١٨٤، ٢١٦، ٢٤٩، ٢٨٣.

الباقلاني: ٢٨٣.

بقراط: ۲۰۳.

جابر بن حيان الصوفي: ١٦٤.

الحكيم (= ارسطوطاليس): ٢٤٠، ٢٤٩.

الخليل (= الفراهيدي): ٢١٢.

الخوارزمي (الكاتب): ٢٠٦.

رئيس العلماء (الملك المنصور): ٣٠٦

السوفسطائيون: ٢٢٦.

عبد الله بن المقفع: ٢١٧.

الغزالي (ابوحامد): ٢٦٦.

فرفوریوس: ۲۱۸، ۲۳۸.

الكندي (ابويوسف): ١٨٩.

المعتزلة: ٢١٢.

(٤) فهرس الكتب والرسائل

[الواردة في النصوص]

البرهان (كتاب): ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۸۳.

تهافت الفلاسفة (للغزالي): ۲۸۱، ۳۰۰.

الحدود (للغزالي): ٢٦٦، ٢٦٦.

الحدود الفلسفية (للخوارزمي الكاتب): ٢٠٥.

الحدود والرسوم (للكندي): ١٨٧.

سمع الكيان (= السماع الطبيعي): ٢١٤.

طوبيقا (لارسطوطاليس): ٢٣٩.

كتاب الحدود (لجابر): ١٦٣، ١٨٦.

كتبا في الحدود (لجابر): ١٦٤.

مفاتيح العلوم (للخوارزمي الكاتب): ٢٠٥.

المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين (للآمدي): ٣٠٧، ٣٠٥.

مقدمات القياس (كتاب) (للغزالي): ٢٦٩، ٢٩١، ٢٩٩٠.

النفس (لارسطوطاليس): ١٨٤، ٢٤٠، ٢٨٣.

(٥) فهرس الالفاظ المعربة

[الواردة في النصوص]

ارثماطیقی: ۲۰۸.

اسطرنوميا (علم الفلك): ۲۰۸.

افودقطيقي (البرهان): ٢١٤، ٢٢٤.

انولوطيقا (القياس): ٢١٤، ٢٢١.

ايساغوجي (المدخل): ٢١٤، ٢١٦.

باري ارمينياس (العبارة): ٢١٤، ٢١٩.

بيوطيقي (الشعر): ٢١٤، ٢٢٧.

ثاولوجيا (علم الالهيات): ٢٠٧.

جومطريا: ۲۰۸.

سوفا (حكمة): ١٦٧.

سوفسطائی: ۲۲۲.

سوفسطيقي: ۲۱٤، ۲۲٥.

سولوجسموس: ۲۲۱.

شمعاكيانا (سرياني): ٢١٤.

طوبيقي: ۲۱۵، ۲۲۵.

فلا (محب): ١٩٧.

فنطاسيا: ۲۱۲، ۲۱۲.

فيلاسوفيا: ٢٠٦.

قاطيغورياس: ١٩٥، ٢١٤، ٢١٦، ٢١٧.

لوغيا (= المنطق): ٢١٤.

مليلوثا (سريانية): ٢١٤.

(٦) كشاف عربي ـ لاتيني (٦)

(1)

casus	إتفاق
mixtio	أختلاط
inductio	استقراء
elementa	اسطقسات
affectiones	أعراض
divinus	إلهي
tranumptio	انتقال
esse	أنية
medium	اوسط
(ب)	
Supremus opifex	الباري (الله)
actun	بالفعل
potentia	بالقوة
per modum	بجهةٍ
fortuna	بىخت
per se	بذات

simplex

dimensio

^(*) أعددنا هذا الكشاف بالاستناد الى الترجمات اللاتينية للفلاسفة العرب، وبوجه خاص مكتبة Commentaria in Aristotelem Graeca , برلين .

(ご)

divisio	تجزئة } تحزية } تحزية
phantasia	برر ب تخسل
(خ)	
proprietas	خاصة
opifex	خالق
diversitas	خلاف
creatio	خلق
	ابداع
	(ع)
probatio	دُليلُ
significatio	
eternitas	الدهر
eternus	دهري
(ذ)	
essentia	ذات
intellectus	ذهن
(ر)	
spiritus	روح
spiritualis	روحاني
consultatio	رويّة .
animadvertetia	

(ز)

tempus	زمان
(س)	
quietas	ساكن سكون
lenitio	سكون
(ش)	
individuum	شخص
concupiscibilis	شهواني
libido	شهوة
(ص)	
forma	صورة
divinae	الصورة الالهية
(ض)	
contrarium	ضدّ
(ط)	
naturae	طبيعة
(ظ)	
adparens	ظاهر

(3)

mundus orbis supernus orbis supernus mundus superior privatio accidens intelligentia signum العلامة causa scientia scientia divina scientia intelligibilis (غ) ingenitus incorruptibile immobile (**ف**) فاسد فاعل أوّل corruptibile autor princeps agens primarins corruptio virtus

perfcetio

	_
cogitatio	فِکْر
orbis	فَلُك
influxio	فيض
(ق)	
axiomata	قضية
vrtus	القوة
virtus corporea	قوة جرمية
virtus imprimens	قوة مؤثرة
facutas	قوة (النفس)
(ك)	
multitudo	كثرة
verbum	كلمة
communis	کڵي
perfectio	الكمال
quantitas	كميّة
generatio	كَوْن
qualitas	كيفية .
(し)	
annexa	لأصقة
procul dubio	لاصقة لا مُحَالة
infinitum	لا نهاية
non dividitur	لا يتجزّأ
	<u>. Ma</u>

voluptas

(9)

sejunetus	مباین
Iltiplicatus	متكثّر
exemplum	مِثال
purus	محض
perfectus	
atus super	محمول على
creatus	مخلوق
regens	مُكَبِّر
complex	مركّب
ompositus	
anescens	مستحيل
adquisitus	مستفاد
cognitio	معرفة
ntellectae	المعقول
causatus	معلول
sophistica	مغالطة
ensuratio	مقدار
logica	المنطق
rationalis	منطق عقلي
(ن ₎	
mpratatio	نظير
anima	نفس
animus	•
	• • •

animus sentientis

animus nobilis

animus communis

نفس کُلیّة

animus ratiocinantis

animus alentis

animus altentis

animus intelligentis

diminutio

finis

(**-**A)

aer هواء
الهوية الأولى ens primum هويات هويات هويات معيولي materia هيولي materialis

(و)

unicus واحد وحدانيّة unitas وهم

*

(٧) کشّاف عربی ـ یونانی (*)

التضاد ἀντικεῖσθαι التعریف ὁρισμός التعریف μαθηματα التعلیمیات ἀντίφασις التناقض و

الجدل مهنوهنده المعدد المعدد

الحد الأصغر ٢٥ قلم ٢٥ الحد الأكبر ٢٥ قلم ٢٥ الحد الأكبر ٧٥٩٥٥٠ الحدس عامهم ٢٥ الحدس علم عبر الأوسط) ٢٥ قلم ٢٥ محكمة ممونة محكمة ممونة

(خ)
الُخلُف ← راجع: البرهان بالخلف
(د)

دائم (في مقابل الأكثرى) ألدائم (في مقابل الأكثرى) ألدائم (في مقابل الأكثرى) ألا كثرى تعبير تعبير تعبير تعبير تعبير تعبير تعبير المرمان الدورى) .المرمان الدورى) بالدور (البرمان الدورى) بالدورى (البرمان الدورى) بالدور (البرمان الدورى) بالدور (البرمان الدورى) بالدورى (البرمان الدورى) بالدور

(¿)

τὸ τὶ ἐστι الذات καθ'ἀντό خاته

(1)

Τὸ νῦν ΙΚὶ Εἴναι Τὸ κοτοματον (ἐναι Τὸ αὐτόματον (Νακατον (Νακατον (Ναπατον (Ναπατον Επαγωγή (Ναπατος (Ναπατος

(ب)

(ご)

التجربة ἐμπειρία ἀφαίρεσις التجريد ἀφαίρεσις (;) التجريد ἀγαλύειν التحليل ἀναλύειν التصديق ἀποφανσις التصديق γόημα التصور νόημα

^(*) اذ نأسف لعدم توفر الحروف اليونانية في المطبعة، اقتبسنا هذا الكشاف من الدكتـور بدوي (البرهان لابن سينا، القاهرة ١٩٥٤) لتيسير قراءة المصطلحات الواردة في ارجاء الكتاب.

άγχίνοια εδ 3 عَرَ ص συμβεβηκός ذهن ٧٥٥٥ عقد (🏎) عقد (عقل νοῦς عکس ἀντιστροφή الرد إلى... ἀναγειν onuetor Ilaka الرد إلى المحال απαγωγή εις τὸ άδυνατον العلم (في مقابل الظن) كترون في مقابل الظن الرسم زضد الحد") διαγραφή aitia, aition ale (س) عوارض ذاتية πταρχοντα καΘ'αίτα عوارض τὸ τόδε τι نيد سالبة (قضية) معمومته سبب ماتنم, متتده (غ) אישודי בשאושמסאנאשל غلط μίτιυπίι سوقسطائي σοφιστικός (ف) (ش) فاسد φΘαρτος فساد φΘορά τὸ καθ' ἕκαστον شخصي فصل (نوعی) διαφορά έιδοποιός ποιητικός نـ ال شعري ποιητικος صكل (في القياس) σχημα فعل εεργον (ب) الفسل پنکومودوْد (ب) (ص) ποιητικός فعلى فكرة διάνοια الصغرى (في القياس) (δευτερα (προτ.) مناعة τέχνη (ق) الصورة ١٥٥٥ع قسمة كالمعكنات (مس) قضية απόφανσις قياس εομονισμός to evartion iii (4) ضرورى ἀναγκαῖος η πρώτη (πρότασις) مقدمة) کبری (مقدمة) (d) کرة (جعها: آکر) σφαῖوه طبع ، طبیعة фи السكل (في مقابل الجزء) ٥٨٥٧ שליישא פשעונאס (المقول على) السكل عمم معمد معرف المقول على) τὸ καΘόλου د τὸ (4) τὸ ποσόν 📈 ظن ۵٥ξα π. συνεχές التصل π. διωρισμένον السيم المنفصل (ع) السكون (الوجود) είναι ؟ (ضد الفساد) γένεσις κατά συμβεβηκός نور) עוני מאוסטים

الناظر δπτική (J) المهل وαδίοριστος الموجود بما هو موجود ٥٥ ١٣ ٥٥ ٢٥ Karile vogisně موضوع Θέσις לנץ ממץאמנסץ (0) لزوم ακολούΘησις لزوم τὸ διότι اللم نتیحة (قیاس) συμπέρασμα () نطق (عقل) کمکرک نطق λογιστικος tò tì قصد المامية Bewgia id مبدأ مورة نظرى εωρητικός متعارف αξιώμα Ψυχή ιώ πρῶτος ροτῶρπ نفسانی ἔμΨυχος στιγμή વીજો περατούμενος متناه μεταβολή نقل متی ποτέ τὸ πέρας τίμ παράδειγμα Δίτ وع ووهاًع المجردات τὰ ἐξ ἀφαιρέσεως نوعی εἰδοπόιος المركب (من الهيولي والصورة) ٥٤٧٥٥٥٥ (•) egώτημα all… مصادرة αίτημα ratroms مو مو المصادرة على المطلوب الأول ميولى ١٤٨٦ τὸ ἔξ αρχῆς α'ιτεῖσθαι (,) مطلب ζητουμένον وجوب ἀνάγκη το δοζαστον مظنون معقول νοητός وجود rd Elvai الفالطة σοφισμός وضع ياΘέσις المغالطي وضعتهموه (2) الملكة (ضد المدم) يحاقج يقيني βέβαιος τὸ δυνατόν مکن

(٨) فهرس محتویات الکتاب

الصفحة
* تصدیر
* مقدمة في دراسة تاريخ المصطلح الفلسفي عند العرب ١٥٧-٩
[۱] التعریف برسائل الحدود والرسوم
ـ تمهید
(١) الحدود لجابر بن حيان (١٤) الحدود لجابر بن حيان
(٢) الحدود والرسوم للكندي (٢٨)
(٣) الحدود للخوارزمي الكاتب (٣)
(٣) الحدود للخوارزمي الكاتب (٢) الحدود للبن سينا (٢٠) (٤٠) الحدود لابن سينا (٣٠)
(٥) الحدود للغزّالي (٧٠)
_ استخلاص
[۲] الأمدي وكتابه «المبين»
(٩٦) عهيد (١) تمهيد
(٢) سيرة الأمدي وآثاره (٩٨)
(۱۱۰) «المبين» بكتاب «المبين» «المبين» (۱۱۰)
(٤) وصف محتویات الکتاب (۱۱۷)
[٣] وصف مخطوطات نشرتنا ومنهج التحقيق ١٥٧-١٥٧
(۱) مخطوط «الحدود والرسوم» (۱۲۸)
(۲) مخطوطات كتاب «المبين» ونشرته الناقضة (۲۰)
(۱۳۵)
(اولا) مخطوطات الكتاب (۱۳۷)
أ يخطوط تونس
ب ـ مخطوط دمشق (۱۳۹)

جــ منحطوط اسطنبول (18۲)
د ـ استخلاص في موازنة المخطوطات
(ثانیا) نشرة مجلة المشرق (188)
/ \
ر ۱) منهج التعظيق (۱۳۱) منهج التعظيق (۱۳۱)
(٣) منهج التحقيق (٣٠) منهج التحقيق (٣٥) عن الرموز المستعملة في التحقيق (١٥٤)
* تحقیق النصوص ۱۵۹ میری ۴۸۸ میری با ۲۸۸ میری النصوص الم
(أولاً): رسائل الحدود والرسوم للفلاسفة العرب ٢٠١٠.١ ٢٠١
١ - الحدود لجحابر بن حيان
٢٠١-١٨٧
٣ ـ المحدود الفلسفية للمخوارزمي الكاتب ٥٠٢ ـ ٢٢٨
٤ ــ الحدود لابن سينا
٥ ــ الحدود للغزّاني
دهٔ احاد می از در
(نانيا: كتاب المبين في شرح الفاط الحكماء
(ثانيا: كتاب المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلّمين لسيف الدين الآمدي٣٠٣
* ملحق بالنصوص المحقّقة :
أثياب بالجلود و مرودها عند الفلاد فترال
أثبات بالحدود بحسب ورودها عند الفلاسفة العرب
١ ـ ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص جابر
، ـ تبت بالحدود العنسفية بحسب ورودها في نص جابر
 ٢ - ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص الكندي
٣ ـ ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص الخوارزمي
٤ ــ ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص ابن سينا
٥ ـ ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص الغزّالي
٦ ـ ثبت بالحدود الفلسفية بحسب ورودها في نص الآمدي

																																_	(1	lı	Δ.	. •	١.	ام	1 %	. 1	و. ۱	سيخ	æ
٤٧٧	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	٠	•	•	٠	•	•	•	•	٠	•	•	•		٠	(_	•	۳'	^ '	ر	ر ر	•		, •		سر. د		-4*
473						•						•	•	٠	•				•	٠	•	•			•	•	•	Ä	بي	فو	J	١,	جع	- \	لمر	وا	ر	ساد	لص	LI.	())	
249					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		بية	ر!	`و	λl	Č	ج	را	11	(1	')	
٤٤٥																																											
٤٤٧					•	•	•	•	•		, ,				•	•	•	•			•	•	•			• '			•	ټه	_0	تما	ĺa.	IJ	(عام	۶ ,	س	ہرا	فه	(1)	
٤٧١		•	•			•	•	•	•	. ,	• (. •	•	•		Ĺ	عو	ود	٠.,	زد	ال	ب	زفج	دة	ار	وا	1	ؠ	في		غلا	j	1	اذ	لف	7	ا ر	سو	هر	ف	(1	()	
01.			•		٠		•	•	•		• •					•		• (•	•	•	ن	حهر	و	~	2.	ונ	ي	3	۲	إر	لو	1 (^	علا	> }	11	س	ىرى	هه	(1	`)	
011	•		•	•	•	•	•	•	, ,		•				1	,	ں	ح	بو	4	لنا	1	في	Ö	رد	إر	لو	١,	ئل	֖֓֞֞֞֜֜֞֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֜֡	<u>س</u> _	لر	وا	J	-4./h	ک	}}	س	ر"	ھھ	(1	;)	
017	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•			•		•	ر	عبو	وو	عبد	ين]	ي		دذ	إر	لو]	بة	ئو	لع	. 1.	ظ	فا	7	11	ب	ر"	فه	(•)	
014	•	•	•			•	•		•	•	•	•					• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	(يٰ	تي	Z	-	بي	نوا	٠ -	ف	ئىا	کن	(,	1)	
٥٢.		•			•	•				m		•	•	. ,		• •		•	•	•			•		*	•		•	•		ني	نا	يو	_	بي	لوا	C	ف	نبا	کنا	((۷	
٥٢٣			•		•	•		• ,	•	•	•	•	•	•		•	•	•		•			•	•	•	•			ب	اد	کت	J	١	ُنت	يا	عتو	2	ں	ر س	فه	(/	(۱	

LA TERMINOLOGIE PHILOSOPHIQUE CHEZ LES ARABES

Avec

LES ECRITES PHILOSOPHIQUES EN LES DEFINITIONS ET LES DESCRIPTIONS DES TERMES

Etude, Edition Critique et Annotations par

ABDUL-AMIR AL-A'ASAM

Docteur es Philosophie, Cambridge; Professeur a l'universite de Bagdad.

ARAB INSTITUTE FOR RESEARCH & PUBLISHING

... الفلسفة من العلوم التي تحفيل كتبها ورسائلها بالمصطلحات العلمية ، غير أنها غير منسقة تنسيقاً يجعيل الانتفاع بها يسيراً . وقد حاول الدكتور عبد الأمير الأعسم أن ينظر في بعض رسائل الحدود والرسوم ، وأن يدرسها ويحققها تحقيقاً علمياً ، وهي : (١) "الحدود" لجابر بن حيان ، (٢) "الحدود والرسوم" للكندي ، (٣) "الحدود الفلسفية" للخوارزمي الكاتب ، (٤) "الحدود" لابن سينا ، (٥) "الحدود" للغزالي ؛ وضمّ إليها (٦) "كتاب المبين في شرح الفاظ الحكماء والمتكلمين" لسيف الدين الآمدي وحققها تحقيقاً يشهد له بالبراعة الفائقة والقدرة العجيبة ، وأوضح أهميتها في تطور المصلطح الفلسفي ؛ فجاء عمله أصيلاً ، لأنّه يمهد لوضع المعجم الفلسفي أولاً ، ولوضع المعجم العربي الكبير ثانياً .

... وصفوة القول: ان كتاب "المصطلح الفلسفي عند العرب" للدكتور عبد الأمير الأعسم مهم في الدراسات الفلسفية واللغوية ، وهو جدير بالتعضيد ليخرج للباحثين ويعينهم في كثير من أمور بحوثهم العلمية .

الأشعاد الله تصرر أحمد مطاوب أمين عام الجميع الطلمي العرائي



